

Alcove.....15
Case.....
Shelf.....
No.....

GEOLOGY LIBRARY

Library of

Wellesley



College.

Presented by

Mr. E. P. Converse

Nº *11100*

Malden, Mass.



Palaeontology
11100
H

INDEX PALAEONTOLOGICUS

ODER

ÜBERSICHT DER BIS JETZT BEKANNTEN

FOSSILEN ORGANISMEN,

UNTER MITWIRKUNG

DER HH. PROF. **H. R. GÖPPERT** UND **HERM. v. MEYER**

BEARBEITET VON

Dr. H. G. BRONN.

Erste Abtheilung.

A. Nomenclator palaeontologicus,
in alphabetischer Ordnung.

Zweite Hälfte.

N — Z.

STUTT GART.

E. Schweizerbart'sche Verlagshandlung und Druckerei.

1848.



INDEX PALAEOLOGICUS

INDEX

ÜBERSICHT DER BIS HEUTE BEKANNTEN

FOSSILEN ORGANISMEN

LESTER MITTHEILUNG

11100

DER DR. PROF. DR. M. G. BROWN UND SEINER F. W. BROWN

Sage

QE

721

B7

1:2

Dr. M. G. BROWN

A. Nomenclator palaeontologicus

in alphabetischer Ordnung

Zweite Hälfte

V. A.



STUTTGART

Verlag von J. Neumann, Neudamm, und Berlin

1818

NABIS LTR. 1807 (gen. crust. ins. III): Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss.*;
— Pag. 604.

† *sp.* GERM. BERNT. *i.* BERNT. Bernst. I, 55 = **v**¹.

NACCA RISSO = *Naticae spp.* } *v.* *Natica millepunctata* LK.
punctata RISSO

NAJA LAUR. (Rept. 1768) Ophid. *g.*; — Pag. 685.

sp. POM. *i.* Bull. géol. 1844, 590. **M.**

NAISIA MÜ. 1846 (Beitr. VII, 34): ?Elasmobranch. *gen. foss. (dentes)*;
— Pag. 646.

apicalis MÜ. Beitr. VII, 34, t. 2, f. 23 = **w.**

NARANDA MÜ. 1842 (Beitr. V, 78): Stomatopod. *gen. foss.*; — Pag. 575.

anomala MÜ. Beitr. V, 78, t. 14, f. 5 = **n**⁵.

NARCOBATIS BLV. 1828 (Faun. Franc., Poiss., *Narkobatus* BLV. Fisch. 85): Elasmobranch. *g. viv.*

giganteus BLV. *v.* *Torpedo gigantea* AG. = **τ.**

NARCODES AG. 1845 (Dev. 115): Elasmobranch. *g. foss. (Aculei)*;
— Pag. 652.

pustulifer AG. Dev. 115, t. 33, f. 9 = **c.**

NARCOPTERUS AG. 1835 (*i.* Jb. 1835, 297; Poiss. III, 382**);
Elasmobranch. *g. foss.*; *num* = *Platyrrhina* MH. ? — Pag. 639.

Boleanus AG. Poiss. III, 382** = **τ.**

NARICA D'O. (Faune des Antilles): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 375.

cretacea D'O. crét. II, 170, t. 175, f. 7–10 = **f**¹.

lirata v. lyrata.

lyrata KON. carb. 476, t. 42, f. 5 = **d.**

Natica lyrata PHILL. Y. II, 224, t. 14, f. 22, 31; GF. Petr. III, 118, t. 199, f. 6 [*non* So.].

NARKOBATUS BLV. (Fisch. 85) *v.* *Narcobatis*.

NASEUS COMMERS., CUV. 1817 (regn. II; AG. Poiss. IV, 2, 212): Teleost.
Ctenoid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 677.

nuchalis AG. *i.* Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 13, 212, t. 36, f. 2 = **τ.**

Chaetodon nigricans (L.) VOLTA ltt. 100, t. 22, f. 1; BLV. Ich. 49.

rectifrons AG. *i.* Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 13, 213, t. 36, f. 3 = **τ.**

Chaetodon triostegus (L.) VOLTA ltt. 143, t. 33; BLV. Ich. 50.

NASSA LK. 101 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss., serius denuo cum Buccino conjunctum, a quo vix discrepat*; — Pag. 473.

affinis SO. *i.* Geol. tr. b, III, 419, t. 39, f. 29 = **f**¹.

amphora BORS. 1825 *i.* Mem. Tor. XXIX, 307, t. 1, f. 24 = **w.**

Andreï [?] BAST. *v.* *Buccinum pusio* = **u.**

angulata BAST. *v.* *Buccinum corrugatum* BROCC. = **u.**

arcularia ENCYCL. *v.* *Buccinum arcularium* LK. = **wz.**

asperula DFR. *v.* *Buccinum Ascanias* BRUG. = **uz.**

? *auriformis* BORS. 1825 *i.* Mem. Tor. XXIX, 308, t. 1, f. 32 = **w.**

Nassa)

- Beccaria** RISS. v. *Buccinum serratum* BROCC. = **uw**.
- † **bistriata** HÖN. i. Jb. 1831, 145 = **u**.
- bistriata** ANDRZ. v. *Buccinum conglobatum* BROCC. = **u**.
- ‡ **Broccii** DFR. 1825 i. Dict. XXXIV, 245 = **t, u**.
- Burdigalensis** DFR. v. *Buccinum Ascanias* BRUG. = **u**.
- cancellaroides** BAST. v. *Purpura cancellaroides* BLV. = **u**.
- cancellata** LEA v. *Nassa sagena* CONR. = **M²t**.
- cancellata** GRAT. tabl. 520; stat. 12 (BORN t. 9, f. 17, 18) = **uz**.
- carinata** SO. i. Geol. tr. b, III, 419, t. 39, f. 28 = **f¹**.
- Caronis** BRGN. v. *Buccinum mutabile* L. = **t**.
- clathrata** DFR. v. *Buccinum clathratum* BORN = **w**.
- coarctata** EICHW. v. *Buccinum mutabile* LK. var. = **u**.
- columbelloides** BAST. v. *Buccinum scriptum* PHIL. = **u**.
- conglobata** WOOD v. *Buccinum conglobatum* BROCC. = **uw**.
- corniculum** BORS. „ „ semistriatum „ = **uw**.
- costellata** SO. i. FITT. 344, t. 18, f. 26 = **r**.
- costellata** GRAT. v. *Buccinum costellatum* GRAT. = **u**.
- † **costula** WOOD i. Ann. nat. IX, 540 = **u**.
- costulata** BORS. i. Mem. Tor. XXV, 217, DFR. v. *Buccinum variabile* PHIL. = **uwz**.
- ? **costulata** BORS. i. Mem. Tor. XXV, 220, t. 1, f. 13 = **w**.
an *Cerithii* sp.?
- crenulata** ENCYCL. v. *Buccinum crenulatum* LK. = **vz**.
- Desnoyersi** BAST. „ „ *Desnoyersi* DUJ. = **uz**.
- doliolum** EICHW. „ „ *conglobatum* BROCC. = **uw**.
- † **eburnea** HÖN. i. Jb. 1831, 145 = **u**.
- elegans** WOOD v. *Buccinum elegans* SO. = **u**.
- elongata** „ „ „ *elongatum* SO. = **u**.
- † **fenestrella** WOOD i. Ann. nat. IX, 539 = **u**.
- flexuosa** BORS., DFR. v. *Buccinum flexuosum* BROCC. = **uw**.
- gibba** SERR. v. *Buccinum mutabile* LK. = **v**.
- gibbosula** DFR. v. *Buccinum gibbosulum* (L.) BROCC. = **wz**.
- globulosa** BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 307, t. 1, f. 25 = **w**.
- granularis** BORS. v. *Buccinum granulare* MICH. = **u**.
- granulata** WOOD „ „ *granulatum* SO. = **uw**.
- impressa** CONR. i. MORT. app. 2 = **M²u**.
- incrassata** FLEM. v. *Buccinum Ascanias* BRUG. = **u-z**.
- interrupta** DFR. „ „ *interruptum* BROCC. = **uw**.
- labiosa** WOOD „ „ *semistriatum* „ = **uw**.
- laevigata** PUSCH „ „ *mutabile* LK. var. = **u**.
- Lessoniana** [-nana] BORS 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 308, t. 1, f. 31 = **w**.
- lineata** SO. i. FITT. 344, t. 18, f. 25 = **r**.
- lineolata** GRAT. v. *Buccinum lineolatum* GRAT. = **u**.
- lunata** (SAY) CONR. v. *Buccinum lunatum* SAY, CONR. = **M²uz**.
- Mediterranea** RISSO v. *Buccinum mutabile* L. = **z**.
- † **microstoma** WOOD i. Ann. nat. IX, 539 = **u**.
- Monensis** FORB. i. Weid. Mem. VIII, 62; STRICKL. i. Geol. Proceed. 1843, IV, 8; SM. i. Geol. Tr. b, VI, 156 = **x**.
- musiva** BORS., DFR. v. *Buccinum musivum* BROCC. = **uw**.
- mutabilis** PUSCH „ „ *mutabile* L. = **u**.
- neritoidea** BORS. v. *Cyclope neritea* BR. = **u-z**.
- obliquata** BORS., DFR. v. *Buccinum mutabile* L. var. = **uw**.
- obsoleta** SAY v. *Buccinum obsoletum* (SAY) CONR. = **M²u-z**.
- † **piriformis** HÖN. i. Jb. 1831, 145 = **u**.
- planaxiformis** GRAT. v. *Buccinum planaxiforme* GRAT. = **u²**.

- † **plicatella** MÜ. i. Jb. 1835, 450 = **t**.
pliocena STRICKL. i. Geol. proceed. 1843, IV, 9; i. Ann. nath. 1843, XI, 508 = **x**.
polygona BORS., DFR. v. Buccinum polygonum BROCC. = **uz**.
prismatica BORS., DFR. v. „ prismaticum „ = **uz**.
propinqua WOOD i. Ann. nath. IX, 540 = **u**.
† **proxima** WOOD i. Ann. nath. IX, 540 = **u**.
pulchella DFR., GRAT. v. Buccinum Ascanias BRUG. = **u**.
pulchella ANDRZ. v. Buccinum reticulatum L. = **uz**.
pupa BORS. v. Buccinum conglobatum BROCC. = **uw**.
quadrata CONR. i. MORT. app. 2 = **M²u**.
reticulata FLEM., DFR. v. Buccinum reticulatum GM. = **uz**.
reticulata var. Burdigalensis BAST. v. Buccinum lineolatum GRAT. = **u**.
reticosa WOOD v. Buccinum elongatum SO., NYST = **u**.
rugosa „ „ „ „ „ „ = **u**.
sagena CONR. i. MORT. app. 5 = **M²t**.
Buccinum sagenum CONR. *antea*.
Nassa cancellata LEA contr. 165, t. 5, f. 70.
scalaris BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 308, t. 1, f. 30 = **w**.
† **semilaevis** MÜ. i. Jb. 1835, 450 = **t**.
semistriata BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 218, t. 1, f. 10; BRGN. trapp. 65, t. 6, f. 8 = **u**.
semistriata BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 217 et DFR. v. Buccinum semistriatum BROCC. = **uw**.
serrata BORS., DFR. v. Buccinum serratum BROCC. = **uw**.
† **subglobosa** HÖN. i. Jb. 1831, 145 = **u**.
† **sulcata** HÖN. i. Jb. 1831, 145 = **u**.
terebralis GRAT. v. Buccinum terebrale GRAT. = **u**.
trivittata SAY . . . ; CONR. i. MORT. syn. 88, app. 2 = **M²u x z**.
tuberculata BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 307, t. 1, f. 23 = **w**.
tumida EICHW. v. Buccinum conus BR. = **uw**.
turrita BORS. v. Buccinum conus BR. = **u**.
Volhynica ANDRZ. v. Buccinum mutabile L. var. = **u**.
† **voluta** HÖN. i. Jb. 1831, 145 = **u**.
Zborzewskyi ANDRZ. v. Buccinum conus BR. = **u**.
NASSACITES KRÜG. 1823 (Urw. II, 417) = *Nassae spp. foss.*
arculatus KRÜG. v. Macrocheilus arculatus PHILL. = **c**.
† **clathratus** „ Urw. II, 417 = *sp. indeterminata*.
NASUA STORR, Mamm. g.; — Pag. 723.
Parisiensis = *Taxotherium Parisiense* BLV.
ursina LUND i. Oversigt Danske Forh., 1842, . . .
Ursus Brasiliensis LUND i. Danske Afh. VIII, 93, 236, t. 19, f. 3—6.
sp. LUND i. Danske Afh. IX, 198.
sp. BLV. Ostéogr. Suburs. 72, t. 16. **M**.
NATICA LK.: Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss., inclus.* Eu-
 spira AG., Nacca et Neverita RISSO; — Pag. 371.
abyssina MORT. cret. 49, t. 13, f. 13 = **M²c**.
Achatensis RECLUZ v. Natica labellata LK. = **t**.
acuminata BR. It. 73 = **t**.
Ampullaria acuminata LK. i. Ann. mus. V, 30, VIII, t. 61, f. 4;
 DSH. tert. II, 139, t. 17, f. 9, 10.
acuta BR. It. v. Globulus acutus = **t**.
acuta DSH. tert. II, 173, t. 21, f. 7—8 = **tl**.
acutella LEXM. i. Bull. géol. 1844, II, 19; i. Mgéol. 1846, b, I, 363,
 t. 15, f. 16 = **t**.

Natica)

acutimargo ROE. Kr. 83, t. 12, f. 14 = **c**.

cfr. *Natica gaultina*.

adducta PHILL. Y. I, 165, t. 11, f. 35, t. 9, f. 30 = **n**²³.

adspersa MKE. v. *Natica millepunctata* LK. var. = **u-z**.

aetites CONR. i. MORT. app. 4 = **M**²**t**.

Natica gibbosa LEA contrib. 108, t. 4, f. 92.

„ *semilunata* LEA contrib. 108, t. 4, f. 93.

Albasiensis [Albas] LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 19; i. Mgéol. 1846, b, I, 363, t. 15, f. 17 = **t**.

Alderii FORB. mal. Mon. . . . t. 2, f. 6, 7 = **x, z**?

Allaudiensis MATHN. cat. 229, t. 38, f. 17 = **q**.

† **alta** BUCKM. mss.; BROD. Ins. 50 = **n**².

Althusii [Althausi] KLI. ost. 197, t. 13, f. 17 = **h**.

ampliata PHILL. v. *Nerita ampliata* KON. = **d**.

‡ **ampullacea** EICHW. Sil. 124 = **b**.

ampullacia PUSCH Pol. 98, t. 9, f. 11 = **n**⁵.

cfr. *Natica gigas*.

angulata So. i. geol. trans. b, III, 418, t. 38, f. 12 = **f**¹.

angusta MÜ. Beitr. IV, 100, t. 10, f. 12 = **h**.

angustata GRAT. Atl. t. 8, f. 1-5 = **u**¹.

Ampullaria angustata GRAT. tabl. no. 118.

cfr. *Natica intermedia* DSH.

antiqua († MÜ. Bair. 105?); GF. Petrf. III, 116, t. 199, f. 2 = **c**.

Antisiensis [?] D'O. voy. 43, t. 3, f. 10 = **M**³**d**.

Araucana D'O. voy. 115, t. 12, f. 4, 5 = **M**⁴**t**.

arguta PHILL. Y. I, 101, 165 (SMITH strat. ident. f. 2) = **n**⁵.

auricularis GF. Petrf. III, 117, t. 199, f. 5 = **d**.

auriculata GRAT. Atl. t. 9, f. 5-8 = **u**.

australis D'O. voy. 115, t. 14, f. 3-5 = **M**⁴**t**.

Becksii [-si] KLI. ost. 194, t. 13, f. 6 = **h**.

brevispira LEYM. † i. Bull. géol. 1844, II, 22 (pars); i. Mgéol. 1846, b, I, 363, t. 16, f. 4 = **t**.

Bruguierii [-rei] MATHN. cat. 230, t. 39, f. 1 = **q**.

† **buccata** SERR. tert. 102 = **v**.

buccinoides D'O. voy. 43, t. 3, f. 8, 9 = **M**³**d**.

bulbiformis So. i. geol. trans. b, III, 418, t. 38, f. 13; GF. Petrf. III, 120, t. 199, f. 16, 17; D'O. crét. II, 162, t. 174, f. 3 = **f**¹.

Buccinites bulbiformis SCHLTH. Petrfk. I, 129.

† *Natica hybrida* (DSH.) BR. i. Jb. 1832, 178, 483.

bulimoides D'O. crét. II, 153, t. 172, f. 2-3 = **q**¹.

Ampullaria bulimoides DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 342, V, 12, t. 16, f. 9 = **q**.

callosa So. i. Geol. trans. b, V, 328, t. 26, f. 3, c. expl. = **S**³**u**.

canaliculata DSH. tert. II, 170, t. 21, f. 9, 10 = **t**.

Ampullaria canaliculata LK. i. Ann. mus. V, 32.

„ *canalifera* LK. hist. VII, 549.

canaliculata So. (1836) v. *Natica gaultina* D'O. = **qr**.

carinata So. i. Geol. tr. b, IV (FITT.) 241, 243, t. 18, f. 8 = **r**.

carinata ROE. v. *Natica unicarinata* GEIN. = **rf**.

Caroliniana CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344, 347, t. 2, f. 18 = **M**²**u**.

canrena BAST., DSH. v. *Natica millepunctata* LK. = **u-z**, et *N. patula* So.

Cassiania v. *Kassiana* KLI. = **h**.

Cassisiana [Cassis-ana] D'O. crét. II, 166, t. 175, f. 1-4 = **f**¹.

castanea LK. hist. VI, II, 202 = **z**; PHIL. tert. 20, 54, 74 = **w**; DUJ. i. Mgéol. II, 281 = **u**.

- cfr. Natica labellata* Lk.
- catena** WOOD *i. Ann. nath.* IX, 529 = **uz**.
- Cochlea catena* DaCosta 83, t. 5, f. 7.
- Nerita glaucina* MONTG. test. brit. 469.
- catenoides** WOOD *i. Ann. nath.* 1842, IX, 529 = **uw**.
- Natica glaucinoides* 1824, So. mc. V, 126, t. 479, f. 4 [*non* DSH.].
- „ *Sowerbyi* 1845 NYST Belg. 441 = **u**.
- Catulli** [-loi] KLI. ost. 193, t. 13, f. 3 = **h**.
- cepacea** Lk. *v. Pitonillus cepaceus* = **tu**.
- cineta** PHILL. Y. I, 165, t. 4, f. 9 = **n**⁵.
- cirrifformis** So. mc. V, 125, t. 479, f. 1 = **u**.
- (? MÜ. *i. KEEFERST. Deutschl.* 1828, VI, 100 = **s**.)
- clausa** GRAY *i. BEECH. voy., zool. app.* t. 34, f. 3, t. 37, f. 6; — LYELL *i. Phil. Trans.* 1835, I, t. 2, f. 7—9; *i. Geol. proceed.* 1839, III, 119; Hrs. Leth. 41, t. 30, f. 5; SM. *i. Wern. mem.* VIII, 103, t. 1, f. 16; *i. Geol. tr. b.* VI, 156 = **E²u x z**; **M¹²x z**.
- Clementina** D'O. *v. Natica pungens* So. *sp.* = **r**.
- cochlearia** BR. It. 73; DSH. *i. Lk. hist. b.* VII, 655 = **t**.
- Ampullaria cochlearia* BRGN. trapp. 58, t. 2, f. 20.
- compressa** BR., *v. HAU. i. Jb.* 1837, 421, 459; BR. Leth. 1034, t. 42, f. 38 = **u**¹².
- Ampullaria compressa* BAST. Bord. 34, t. 4, f. 17; GRAT. cat. 36 [*non* LK.].
- Natica cepacea* PUSCH Pol. 102, 156, t. 9, f. 13 *et in specim. (non* LK.).
- „ *globosa* GRAT. tabl. 133; Atl. t. 8, f. 9—14, t. 10, f. 1.
- Coquandiana** [-dana] D'O. crét. II, 151, t. 171, f. 1 = **q**.
- Cornueliana** [-lana] D'O. crét. II, 150, t. 170, f. 4—5 = **q**.
- ? *Ampullaria Cornueliana* DSH. t. LEYM. *i. Bull. géol.* 1844, I, 43.
- crassa** NYST *v. Natica patula* So. (*non* DSH.) = **u**.
- crassatina** (1831) BR. It. 73; DSH. tert. II, 171, t. 20, f. 1, 2 [*non* GRAT.] = **t**.
- Ampullaria crassatina* Lk. *i. Ann. mus.* V, 33, VIII, t. 61, f. 8.
- cfr. Natica maxima* etc.
- crassatina** (LK.) BR. *i. Jb.* 1837 *v. Natica maxima* GRAT. = **u**.
- crassatina** („) GRAT. Atl. *v. Natica sp. [sub fine generis]*.
- cretacea** GF. *v. Natica vulgaris* REUSS = **f**.
- cruentata** DSH. *v. Natica millepunctata* Lk. var. = **u—z**.
- decussata** MÜ., GF. Petr. III, 119, t. 199, f. 10 = **n**.
- depressa** DSH. *v. Globulus depressus* MORRS. = **t**.
- † **depressa** MÜ., BRAUN Bair. 37 = **e**.
- ‡ **depressula** WOOD *i. Ann. nath.* IX, 530 = **u**.
- Deshayesii** [-si] KLI. ost. 194, t. 13, f. 4 = **h**.
- Deshayesiana** NYST *v. Natica glaucinoides* DSH. = **t, u**.
- dichotoma** GEN. Kr. I, 48, t. 13, f. 5; t. 18, f. 14, 16; II, 10, t. 1, f. 19; REUSS Krform. II, 113, t. 44, f. 16 = **f**¹.
- difficilis** D'O. crét. II, 163, t. 174, f. 4 = **f**¹.
- dilatata** PHIL. tert. 20, t. 3, f. 20 = **w**.
- Billwynii** [-ni] PAYR. cors. 120, t. 5, f. 27—28 = **z**; PHIL. Sic. I, 162, II, 140, 141, 269 = **u w x z**.
- Natica epiglottina* ANDRZ. *i. litt.*; DSH. *i. Bull. géol.* 1835, VI, 322.
- Dione** EICHW. *i. Petersb. Bull.* 1840, VII, 78 ss. > *Jb.* 1840, 624 = **d**.
- distincta** EICHW. Zool. I, 299, t. 5, f. 16 = **u**.
- † **doliolum** GF., ALB. *i. Jb.* 1838, 468 = **k**.
- dubia** ROE. ool. I, 157, t. 10, f. 8 = **o**.

Natica)

Dupini DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 320, V, 13, t. 16, f. 7; d'O. crét. II, 156, t. 173, f. 5, 6 = **r**.

duplicata SAY . . . = **z**; MORT. syn. 88; CONR. *ibid.* app. 1; i. SILL. Journ. XXVIII, 109, 110, XLl, 344; LYELL i. Quartj. 1845, 419 = **M²u x z**.

eborea CONR. v. Turbo naticoides LEA = **M²t**.

eburnoides GRAT. Atl. t. 8, f. 17, 18, t. 10, f. 15, 16 = **u²**.

effossa GF. Petrf. III, 117, t. 199, f. 3 = **c**.

elegans SO. i. Geol. trans. b, V, 347, t. 23, f. 3 = **o**.

† **elevata** WOOD i. Ann. nat. IX, 529 = **u**.

† **elliptica** PHILL. v. Nerita spirata SO. = **d**.

† **elongata** HÖN. i. Jb. 1830, 231 = **d**.

elongata PHILL. v. Nerita plicistria KON. = **d**.

elongata MÜ. Beitr. IV, 99, t. 10, f. 4 = **h**.

eminula CONR. v. Natica parva LEA = **M²t**.

epiglottina LK. i. Ann. mus. V, 95, VIII, t. 62, f. 6; DSH. tert. II, 166, t. 20, f. 5, 6, 11 = **t** (non GRAT., BOUÉ, DUBOIS, PUSCH, SERR. etc.).

mutila: Ampullaria excavata LK. i. Ann. mus. V, 31.

epiglottina (LK.) GRAT., ? PUSCH v. Natica Josephina BR. = **u**.

epiglottina („) SERR., BR. II. v. Natica Guillemini PAYR. = **uwz**.

epiglottina („) ANDRZ. v. Natica Dillwyi PAYR. = **u**.

Ervyna [Ery-ana] d'O. crét. II, 159, t. 173, f. 7 = **r**.

exaltata GF. v. Natica vulgaris REUSS = **f**.

excavata MICHN. i. Mgéol. III, 99, t. 12, f. 4; d'O. crét. II, 155, t. 173, f. 1, 2 = **r**.

‡ **excentrica** ROE. Harz 27, t. 7, f. 7 = **c**.

eximia EICHW. Lith. 218 = **u**.

fasciata GF. Petrf. III, 120, t. 199, f. 14 = **f**.

ferruginea GRAT. Atl. t. 6, f. 4, t. 7, f. 4 = **tu¹**.

Ampullaria ferruginea GRAT. tabl. no. 117.

fragilis CONR. v. Sigaretus fragilis CONR. = **M²u**.

fragilis SM. i. Geol. tr. b, VI, 156 = **x**.

Gaillardoti LEFROY, ALB. Trias 316; GF. Petrf. III, 118, t. 199, f. 7 = **ik**.

Natrice de Damp tail GAILL. i. Ann. sc. nat. VIII, 290, t. 34, f. 10, 11.

gaultina d'O. crét. II, 156, t. 173, f. 3, 4; FORB. i. Quartj. 1845, 347 = **qr**.

Ampullaria canaliculata 1822 MANT. SUSS. 87, t. 18, f. 11, t. 19, f. 13 [non LK.].

Natica canaliculata 1836 SO. i. FITT. 336, 342, t. 11, f. 12, t. 18, f. 6; REUSS Krform. 49, t. 11, f. 1.

cfr. N. Genti et N. acutimargo, quas cum ea conjungit GEIN. Verstein. 339.

Gentii [-ti?] MORRS. cat. 153 = **r**.

Helix Gentii SO. mc. II, 101, t. 145.

gibberosa GRAT. Atl. t. 9, f. 1, 2 = **t**.

var. *ibid.* f. 3, 4 (de qua cfr. Globulus sigaretinus MORRS.).

Gibboniana [-nana] LEA i. Philad. Trans. 1846, VII, . . . > BR. coll. 76 = **M³q**.

gibbosa LEA v. Natica actites CONR. = **M²t**.

gigantea MÜ. v. Natica gigas = **o**.

gigantea AL. BRAUN v. Natica maxima GRAT. = **u¹**.

gigas = **o**.

Ampullaria gigas STROMB. i. KATST. Arch. 1832, IV, 401.

Natica macrostoma ROE. ool. I, 157, t. 10, f. 11; GF. Petrf. III, 118, t. 199, f. 9 = **o**.

? Natica gigantea MÜ. Beitr. I, 109 = **n?**.

glabrata SCHLTH. v. *Natica Guillemini* PAYR. = **uwvz**.

glaucina LK. etc. „ „ *Josephinia* RISSO = **wxz**.

glaucinoides 1812 So. (mc. I, t. 5, f. 1—3) v. *Natica labellata* LK.
= **t, u**.

glaucinoides 1824 So. (mc. V, t. 479, f. 4) *non* LK., v. *Natica cate-*
noides WOOD = **u**.

glaucinoides . . DSH. tert. II, 166, t. 20, f. 7, 8 = **t, u**.

Natica Deshayesiana NYST Belg. 441.

glaucinoides (So.) PUSCH v. *Natica millepunctata* LK. var. = **u**.

glaucinoides? 1839 So. i. Sil. = *Nerita glaucinoides* MORRIS. = **b**.

glaucinoides GRAT. v. *Natica Josephinia* BR. = **u**.

globosa 1830 HÜN., DAVR. v. *Nerita plicistria* = **d**.

globosa ROE. ool. I, 156, t. 10, f. 9 = **o**.

globosa GRAT. v. *Natica compressa* BR. = **u**.

globulosa KLI. ost. 196, t. 13, f. 13 = **h**.

gracilis KLI. ost. 196, t. 13, f. 14 = **h**.

grandis MÜ. GF. Petrf. III, 118, t. 199, f. 8 = **n**.

granosa So. i. FITT. 347, t. 18, f. 7 = **r**.

Guillemini PAYR. COVS. 119, t. 5, f. 25, 26; DSH. i. LYELL app. 2; PHIL.
Sic. I, 162, II, 140, 141, 270 = **uwvxz**.

Nerita fulminea [LIN.] BROCC. subap. II, 639 [*non* LIN.] = **w**.

Helicites glabratus SCHLTH. Petrfk. I, 104 (*pars*).

Natica glabrata „ Verz. 43.

„ *epiglottina* SERR. tert. 101 = **v**; BR. It. 71 = **w**.

„ *spadica* ANDRZ. i. litt. (Bull. géol. 1835, VI, 322).

Haidingeri KLI. ost. 195, t. 13, f. 10, 11 = **h**.

Hantoniensis So. (1804 i. Linn. Trans. VII, t. 2, f. 10) mc. index,
VI, 246.

Natica striata So. mc. IV, 99, t. 373, f. 1, 2 (*supp.*).

„ *patula* (So.) NYST Limb. 25 [*non* LK., DSH.].

harpula = **c**.

Murex harpula So. mc. VI, 152, t. 578, f. 5.

Macrocheilus harpula PHILL. Pal. 105, t. 39, f. 197.

helicina? PHIL. Sic. I, 163, t. 9, f. 12, II, 140 = **v, w, z?**

Nerita helicina BROCC. subap. II, 297, t. 1, f. 10 = **w**.

cfr. *Natica labellata* LK., cui eam adscribit DSH.

helicoides JOHNST. hist. Berwic. nat. hist. club 1834; WOOD i. Ann.
nath. IX, 529 = **u w z**.

helicoides KEFST. v. *Euomphalus helicoides* KON. = **d**.

hemicausa [*vox hybrida!*] 1824 So. mc. V, 125, t. 479, f. 2; NYST
Belg. 466, t. 12, f. 15 = **u**.

? MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = **s**.

cfr. *Natica varians* DUJ.

heros SAY . . . = **M²z**; CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344; LYELL i.
Quartj. 1845, 419 = **M²u**.

hieroglyphica KLI. ost. 197, t. 13, f. 16 = **h**.

Hugardiana [-dana] D'O. crét. II, 151, t. 171, f. 2 = **q**.

hybrida DSH. tert. II, 172, t. 19, f. 17, 18 = **tü** (? MÜ. i. KEFST. Deutschl.
1828, VI, 190 = **s**).

Ampullaria hybrida LK. i. Ann. mus. V, 33.

hybrida DSH., BR. i. Jb. 1832, 178, 483 v. *Natica bulbiformis* So. = **u**.

immersa MÜ., GF. Petrf. III, 120, t. 199, f. 18 = **f**.

impressa MÜ. Beitr. IV, 99, t. 10, f. 9 = **h**.

inaequiplicata KLI. ost. 194, t. 13, f. 5 = **h**.

inflata ROE. Harz 27, t. 7, f. 8 = **c**.

inflata BUCKM. mss.; BROD. ins. 50 = **n²**.

intermedia DSH. tert. II, 177, t. 22, f. 1, 2; BOUÉ i. Mgéol. II, 84 = **t**.

Natica)

? *Helmintholithus Buccini auricularis* WULF. Helminth. 67, t. 5, f. 6λ = **u**.

interna SAY 1824 *i.* Philad. Journ. IV, 124 ss.; MORT. syn. 88; CONR. *i.* MORT. app. 1, *i.* SILL. Journ. XXVIII, 110 = **M²u?w?xz**.

intricata FLEM. Brit. an. 319; PHIL. Sic. II, 140, 141 269 = **wxz**.

Nerita intricata DONOV. brit. sh. V, t. 167.

Natica Valenciennesi PAYR. cots. 118, t. 5, f. 23, 24; DSH. *i.* LYELL app. 22; PHIL. Sic. I, 162, 163.

Josephinia BR. Leth. 1034, t. 40, f. 30 = **tuwz**.

Nerita glaucina (L.) BROCC. subap. II, 296.

Natica glaucina LK. hist. VI, II, 196; WEBST. *i.* Geol. tr. a, II, 220; BAST. Bord. 38; STUD. mol. 331, 382, 394; DSH. *i.* Encycl. II, 597; *i.* LYELL principl. III, app. 52, 53, 54, 59 *et* LK. hist. VIII, 625; PHIL. Sic. I, 163, t. 12, f. 12; PHIL. Sic. I, 160 [*non* RISSO *et* Anglor., *non* DUB.].

Natica epiglottina GRAT. cat. 36, 54 (*i.* t.); ? PUSCH Pol. 101, t. 9, f. 15.

Helicites glaucinae SCHLÄPF. Kat. 174.

Natica mammillaris (LK. hist. VI, II, 197) GRAT. *i.* litt. *et* specim.; stat. 12 = **u**.

„ *sigaretina* (DFR. mss.) So. mc. V, 126, t. 479, f. 3; PUSCH *i.* litt. *et* Pal. 101, 186, t. 9, f. 15, [*non* DFR., DSH.].

Neverita Josephinia RISS. mër. IV, 149, f. 43.

Natica olla SERR. tert. 102, t. 1, f. 1, 2; DSH. *i.* MOR. 157; PHIL. Sic. II, 139, 141, 269.

Natica glaucinoides GRAT. Atl. t. 10, f. 9, 10, 12 (*non* 11, 13?).

‡ **irregularis** EICHW. Sil. 125 = **b**.

Isabelleana D'O. moll. 402, t. 76, f. 12—13 = **M⁴xz**.

jurensis QU. v. Delphinula jurensis (*n.*) = **n⁶**.

Kassiana [*Cassian-ia*] WISSM. *i.* MÜ. Beitr. IV, 98, t. 10, f. 3 = **h**.

Kieneriana [-ana] GRAT. Atl. I, t. 47, f. 1 = **n**.

labellata LK. *i.* Ann. mus. V, 95; DSH. tert. II, 164, t. 20, f. 3, 4 = **t, u**.

Natica glaucinoides So. mc. I, 19, t. 5, f. 1—3 [*non* t. 479, f. 4]; SM. *i.* Geol. tr. b, VI, 156; NYST Belg. 442.

„ *Achatensis* RECLUZ. mss., KON. Bas. 9.

cfr. *Nerita helicina* BROCC. subap. II, 297, t. 1, f. 10 = **w**.

Natica monilifera LK. hist. VI, II, 200; DSH. *i.* LYELL app. 22 (DSH. *i.* LK. hist. b, VIII, 653, nota = **z**).

[*juv.* *Natica castanea* LK. hist. VI, 204 = **z** teste DSH. *i.* LK. hist. b, VIII].

laevigata D'O. v. *Natica rotundata* FORB. = **q**.

lamellosa ROE. v. *Natica vulgaris* REUSS = **f**.

Landgrebii [-bei] KLI. ost. 195, t. 13, f. 8 = **h**.

limbata D'O. moll. 402, t. 57, f. 7—9; voy. 154 = **M⁴xz**.

limula CONR. v. *Natica mamma* LEA = **M²t**.

lineolata DSH. tert. II, 167, t. 20, f. 9, 10 = **t**.

lirata v. *lyrata*.

longispira LEYM. *i.* Bull. géol. 1844, II, 22; *i.* Mgéol. 1846, b, I, 363, t. 16, f. 3 — **t**.

lyrata So. 1832 *i.* Geol. tr. b, III, 418, t. 38, f. 11; D'O. crét. II, 161, t. 172, f. 5 = **f¹**.

lyrata 1836 PHILL. v. *Narica lyrata* = **d**.

lyrata SANDB. v. *Turbo biserialis* PHILL. = **c**.

macilenta PHIL. Sic. II, 140, 141, 270, t. 24, f. 14 = **wxz**.

an *Naticae hemiclausae* So. var.?

macrostoma ROE. v. *Natica gigas* = **o**.

- maculata** DSH. v. *Natica millepunctata* var. = **u w z**.
maculosa KLI. ost. 193, t. 13, f. 1 = **h**.
magno-umbilicata LEA contrib. 109, t. 4, f. 94 = **M²t**.
mamma LEA contrib. 109, t. 4, f. 92 = **M²t** } *utra denominatio prior?*
Natica limula CONR. . . i. MORT. app. 4
mammilla LK. hist. VI, II, 197 (Encycl. t. 453, f. 5); DSH. i. LYELL app. 22 = **E²u, S³z**.
mammillaris (LK.) GRAT. v. *Natica Josephinia* BR. = **u**.
Mandelslohi KLI. ost. 193, t. 13, f. 2 = **h**.
margaritifera AV. 366, t. 34, f. 4; GF. Petr. III, 116, t. 199, f. 1 = **c**.
an Litorinae sp.?
marginata ROE. Harz 27, t. 7, f. 6 = **c**.
affinis Naricae lyratae.
Mariae VERN. RUSS. II, 332, t. 27, f. 12 (*nucleus*) = **d**.
+ **marmorata** RISS. mér. IV, 147 = **xz**.
Martinii [-ni] D'O. crét. II, 164, t. 174, f. 5 = **f¹**.
Matheroniana [-nana] D'O. crét. II, 166, t. 175, f. 5, 6 = **f¹**.
maxima 1846 GRAT. Atl. t. 6, f. 1, 2, t. 7, f. 1 = **u**.
Globosites COLLINI VOY. 14, t. 2, f. 1 (*inversa*) = **u**.
Helicites ampullaceus SCHLTH. Petr. I, 106 (*pars*) = **u**.
+ *Ampullaria maxima* 1832 GRAT. tabl. no. 114; cat. 36.
+ *Natica crassatina* (LK.) BR. i. Jb. 1837, 162 (*et emend.* 430).
+ „ *gigantea* AL. BRAUN i. Deutsch. Naturf. V. 1842, 148.
meridionalis PHILL. Pal. 94, t. 36, f. 173 = **c**.
Michelini D'A. i. Mgéol. V, 377, t. 30, f. 1 = **n³**.
millepunctata LK. hist. VI, II, 199; DUJ. i. Mgéol. II, 281; BR. Leth. 1036, t. 40, f. 29; PHIL. Sic. I, 161, II, 139, 141, 269 = **E²uvwxxz, M²u**.
α *Natica stercus-muscarum* Encycl. méth.
Natica canrena β: L.GM. 3669 = **z**; ? BAST. Bord. 38 = **u**; STUD. mol. 331 etc.; DSH. i. LYELL app. 22, 54, 55, 56; ? CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344.
Helicites canrenae SCHLÄPF. Kat. 174.
Naticites canrena KRÜG. Urw. II, 300.
Natica glaucinoides (So.) PUSCH Pol. 100, t. 9, f. 14 [*non* So.].
β var. *punctis parvis numerosissimis*.
Natica millepunctata DFR. i. Dict. XXXIV, 257.
Naticites millepunctatus KRÜG. Urw. II, 300.
γ var. *punctis maculisque confusis*.
Nacca punctata var. 1 RISS. mér. IV, 149.
Natica adspersa 1830 MENKE synops. 46.
„ *cruentata* DSH. i. Encycl. II, 600; SERR. tert. 101 (*excl. syn.*).
Natica maculata DSH. i. LK. hist. b, VII, 645.
γ var. *punctis majoribus aequalibus remotis*.
Natica tigrina DFR. i. Dict. XXXIV, 257; PHIL. Sic. II, 141, t. 24, f. 17; GRAT. Atl. t. 10, f. 1—5 [*non* t. 9, f. 10—14].
„ *raropunctata* SASSI i. Giorn. Ligust. 1827, Sept. 467 ss.
minima 1833 LEA contrib. 109, t. 4, f. 94 = **M²t**.
minima BROWN i. Manch. Geol. Trans. I, . . . t. 6, f. 22 = **l**.
minor 1833 LEA contrib. 107, t. 4, f. 91 = **M²t**.
monitifera LK. v. *Natica labellata* LK. = **z**.
multipunctata WOOD v. *Natica patula* So. = **u**.
mutabilis DSH. tert. II, 175, t. 21, f. 11, 12 = **t ü**.
neritacea MÜ. Beitr. IV, 98, t. 10, f. 2 = **h**.
neritiformis DSH. i. Mor. 156, t. 26, f. 10, 11 = **f¹**.
+ **neritina** MÜ. Beitr. I, 109 = **n³**.

Natica)

neritina MÜ. Beitr. IV, 100, t. 10, f. 13 = **n**.

neritoides GRAT. v. Naticella neritoides GRAT. = **t**.

nexicosta PHILL. Pal. 95, t. 36, f. 174 = **c**.

Natica subcostata var. AV. 366, t. 36, f. 6.

nodosa GEIN. Kr. 47, t. 15, f. 27, 28; ROE. Kr. 83, t. 15, f. 27, 28 = **r**.

‡ **nodosa** EICHW. Sil. 125 = **b**.

nodoso-costata REUSS Krform. II, 113, t. 44, f. 21 = **f**¹.

nodulata PHILL. Y. I, 165 (YaB. Yorksh. t. 11, f. 3) = **n**⁵.

notata REUSS Krform. II, 113, t. 44, f. 20 = **f**¹.

† **obscura** MÜ. Beitr. I, 109 = **n**³.

obscura SO. i. Geol. tr. b, V, 328, t. 26, f. 2 c. expl. = **S**³, **u**[?].

obesa BR. It. 72; DSH. i. LK. hist. b, VII, 656 = **t**.

Ampullaria obesa BRGN. trapp. 58, t. 2, f. 19.

† **obtusa** SANDE. i. Jb. 1845, 439 = **c**.

Oeynhausii [-seni] KLI. ost. 196, t. 13, f. 15 = **h**.

olla SERR. v. Natica Josephinia BR. = **vz**.

Omaliana [OMALIUS-ana] KON. carb. 479, t. 42, f. 1; VERN. i. MVK.

Russ. II, 332, t. 23, f. 9 = **d**.

oolithica ZENKR. i. Jen. Taschb. (1836), 228; GEIN. i. Jb. 1842, 577, t. 10, f. 4, 5, 6.

ovata KLI. ost. 194, t. 13, f. 7 = **h**.

parva LEA contrib. 106, t. 4, f. 89 = **M**²**f**.

Natica eminula CONR . . . i. MORT. app. 4.

parva SO. i. Sil. 612, 706, t. 5, f. 24 = **b**.

parvula GRAT. Atl. t. 8, f. 6 = **u**¹.

Ampullaria parvula GRAT. tabl. no. 119.

patula (LK.) DSH. v. Globulus patulus MORRS. = **t**.

patula 1822 SO. mc. IV, 99, t. 373, f. 3—5 = **u** [P NYST Ann. 25].

Natica multipunctata WOOD 1843 i. Ann. nat. IX, 529 = **u**.

„ *crassa* 1845 NYST Belg. 443 = **u**.

cfr. *Natica canrena* BAST. Bord. excl. syn.

† **patula** HÖN. i. Jb. 1830, 231 = **d**[?].

patula (SO.) NYST Limb. 45 v. Natica Hantoniensis SO. = **t**.

percallosa CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344, 348 = **M**²**u**.

perusta BR. It. 72 = **t**.

? *Helicites Roncanus* SCHLTH. Petrsk. I, 106 [cfr. Globulus depressus MORRS.].

Ampullaria perusta BRGN. trapp. 57, t. 2, f. 17.

petrosa MORT. cret. 48, t. 19, f. 6 = **M**²**f**.

planispira PHILL. v. Nerita spirata SO. = **d**.

pleurotomoides WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 21, t. 16, f. 9 = **h**.

plicata MÜ. GF. Petrsk. III, 119, t. 199, f. 15 = **n**.

plicatilis KLI. ost. 195, t. 13, f. 9 = **h**.

plicatula BR. It. 72 = **w**.

plicistria PHILL. v. Nerita plicistria KON. = **d**.

plicistria (PHILL.) MÜ. Beitr. IV, 99, t. 10, f. 8 = **h**.

praelonga DSH., LEXM. i. Mgéol. IV, 342, V, 13, t. 16, f. 8; D'O. cret. II, 152, t. 172, f. 1; voy. 78, t. 18, f. 1 = **E**²**M**³**q**.

var. *minor*: D'A. i. Bull. géol. 1846, III, 337 = **f**¹.

‡ **prisca** EICHW. Sil. 124 = **b**.

protogaea GF. Petrsk. III, 117, t. 199, f. 4 = **c**.

protracta EICHW. Lith. 218 = **u**.

† **proxima** WOOD i. Ann. nat. IX, 530 = **u**.

pseudo-ampullaria MATHN. cat. 229, t. 38, f. 16 = **q**.

pulla GF. i. DECH. 456; ZIET. Württ. 43, t. 32, f. 8 = **k**.

pulla ROE. ool. II, 46, t. 20, f. 15 = **m**.

pungens

Litorina pungens So. i. FITT. 241, 364; t. 18, f. 5; FORB. i. Quartj. 1845, 346 = **r**.

Natica Clementina D'O. crét. II, 154, t. 172, f. 4.

via (duce GEIN.) *cum* *Natica rotundata conjungenda*?

raropunctata SASSI v. *Natica millepunctata* LK. var. = **w**.

Rauliniana [-nana] D'O. crét. II, 160, t. 174, f. 1 = **r**.

Requieniana [-nana] D'O. crét. II, 161, t. 174, f. 2 = **f**¹.

Retzii [RETZIUS-i] NILSS. Succ. 13, t. 3, f. 7; HIS. Leth. 40, t. 12, f. 7 = **f**.

Roemerî GF. v. *Capulus Roemerî* = **c**.

rotundata FORB. i. Quartj. 1845, 346 = **q**.

Turbo rotundata So. mc. V, 45, t. 433, f. 2.

Litorina rotundata So. i. FITT. 364; GEIN. Kr. I, 45, t. 13, f. 7, t. 14, f. 10, t. 15, f. 16, 17.

? *Auricula spirata* ROE. Kr. 77, t. 11, f. 4 = **r**? **f**?

Ampullaria laevigata DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 342, V, 13, t. 16, f. 10.

Natica laevigata D'O. crét. II, 148, t. 170, f. 6, 7.

Litorina conica (So.) GEIN. Kr. II, 10, t. 1, f. 24, 25 [non So.].

(male *cum* *Natica exaltata conjungi videtur a* GEIN. Verstein. 340.)

Royana [Royan-ia] D'O. crét. II, 165, 415, t. 174, f. 6 = **f**².

rugosa GF. Petrf. III, 119, t. 199, f. 11; GEIN. Kr. I, 74, t. 18, f. 15 = **r**? **f**?

Nerite FAUJ. Mastr. 138, t. 20, f. 3 = **f**².

Neritites pulcher SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 111.

Nerita rugosa HÖN. i. Jb. 1830, 467.

† **sabina** [?] SCHLTH. Verz. 43 [err. typ. ?].

Sanctae-crucis WISSM. i. Mü. Beitr. IV, 21, t. 16, f. 8 = **h**.

Schwarzenbergii [-gi] KIL. ost. 196, t. 13, f. 12 = **h**.

semilunata LEA v. *Natica aetites* CONR. = **M**²**t**.

sigaretina (LK.) BR. v. *Globulus sigaretinus* MORRS. = **t**.

cfr. et *Natica gibberosa* GRAT. = **t**.

sigaretina (DFR.) So., PUSCH v. *Natica Josephinia* BR. = **uw**.

similis So. mc. I, 20, t. 5, f. med. 4, 5 = **t**.

num ad *Naticam epiglottinam referenda*?

sordida SWAINS. zool. illust. II, t. 79, f. *infer.*; PHIL. Sic. II, 139, 141, 269, t. 24, f. 15 = **wxz**.

Sowerbyi NYST v. *Natica catenoides* WOOD = **uw**.

spadica ANDRZ. „ „ Guillemini PAYR. = **u**.

† **speciosa** MÜ. Beitr. I, 109 = **n**³.

sphaerica DSH. tert. II, 176, t. 20, f. 14, 15 = **t**, **ü**.

spiralis BR. It. 73 = **t**.

spirata BR. It. 73 = **t**.

Ampullaria spirata LK. i. Ann. mus. V, 30; BRGN. trapp. 58;

DSH. tert. II, 138, t. 16, f. 10, 11.

spirata DSH. tert. II, 173, t. 21, f. 1, 2 = **t**.

(non ? MÜ. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = **s**.)

spirata JAN v. *Buccinum mutabile* L. var. = **uw**.

stercus-muscarum ENCYCL. méth. v. *Natica millepunctata* LK. = **z**.

striata So. v. *Natica Hantoniensis* So. = **t**.

striata LEA v. *Sigaretus bilix* CONR. = **M**²**t**.

striata MATHN. cat. 268, t. 41, f. 5, 6 = **v**.

† **striatella** SANDB. i. Jb. 1842, 400 = **c**.

striatella GRAT. Atl. t. 10, f. 24 = **u**².

striatula DSH. v. *Ampullaria ponderosa* DSH. = **t**.

† **Studerî** QU. i. Jb. 1839, 65 = **o**.

subcostata AV. 366, t. 36, f. 3; GF. Petrf. III, 116, t. 198, f. 22 = **e**.

Natica)

? *Buccinities subcostatus* SCHLTH. Petrsk. I, 130, III, 63, t. 12, f. 3 [si non = *Loxonema arcuatum* var. ?].

Nerita subcostata GF. i. DECH. 532.

cfr. *Natica nexicosta* PHILL. = c, et *Loxonema arcuatum* var.

subdepressa GRAT. Atl. t. 8, f. 7, 8 = u¹.

Ampullaria subdepressa GRAT. tabl. no. 120.

sublineata MÜ. Beitr. IV, 99, t. 10, f. 6 = h.

subnodosa ROE. ool. I, 157, t. 10, f. 10 = n.

cfr. *Strombites subnodosus* QU.

subovata MÜ. Beitr. IV, 100, t. 10, f. 11 = h.

subspirata MÜ. Beitr. IV, 100, t. 10, f. 10 = h.

substriata " " " 99, t. 10, f. 6 = h.

subumbilicata D'A. i. Mgeol. V, 378, t. 28, f. 11 = n³.

sulcata GRAT. tabl. 145; Atl. t. 10, f. 22, 23 = u².

suturalis GRAT. Atl. t. 10, f. 14, 14² = u².

tabulata PHILL. v. *Ampullacera tabulata* KON. = d.

† **tectula** MICH. i. Jb. 1838, 396 = w.

tigrina DFR. v. *Natica millepunctata* LK. var. = u, w.

transversa PUSCH Pol. 99, t. 9, f. 10 = n³⁻⁵.

tumidula PHILL. Y. I, 165, t. 11, f. 25 = n².

Nerita minuta SO. Ric. V, 93, t. 463, f. 3, 4 = n³, ⁵ (t. PHILL.).

" *ovata* ROE. ool. I, 156, t. 10, f. 6 = o[?].

? *Nerita pulla* " " " 155, t. 9, f. 30.

turbilina MÜ. Beitr. IV, 99, t. 10, f. 7 = h.

turbiniformis ROE. ool. I, 157, t. 10, f. 12 = o.

turbinoides GRAT. tabl. 144; Atl. t. 10, f. 25, 26 = u².

undata SASSI i. Giorn. Ligust. 1827, Sept. 467 ss. = w.

unicarinata GEIN. Kr. I, 74, t. 18, f. 17, 17* = rf.

Natica carinata ROE. Kr. 83, t. 12, f. 15.

Valenciennesii PAYR. v. *Natica intricata* FLEM. = z.

varians DUJ. i. Mgeol. II, 281, t. 19, f. 6 = u.

variata PHILL. v. *Nerita variata* KON. = d.

‡ **ventricosa** ROE. ool. I, 157 = o[?]

Verneuli D'A. i. Mgeol. V, 378, t. 30, f. 3 = n³.

Vulcani BR. It. 72 = t.

Ampullaria Vulcani BRGN. trapp. 57, t. 2, f. 16.

vulgaris REUSS Krgeb. 209; Krform. 50, t. 10, f. 22 = l.

Natica lamellosa ROE. Kr. 83, t. 12, f. 13.

" *cretacea* GF. Petrsk. III, 119, t. 199, f. 12.

" *exaltata* GF. Petrsk. III, 119, t. 199, f. 13.

cfr. *Natica rotundata* FORB.

zebra LK. hist. VI, II, 203 (CHEMN. V, t. 187, f. 1885, 1886), DSH. i. LYELL app. 2 = E² w F³ z.

sp. = u.

Ampullaria crassatina LK. var. β GRAT. Bord. 35 (non LK.).

Natica crassatina GRAT. Atl. t. 6, f. 3; et ? t. 10, f. 6 [non DSH.].

sp. = u.

Helmintholithus Buccini auricularis WULF. Helminth. 67, t. 5, f. 6λ.

cfr. *Natica intermedia* DSH. = t.

NATICELLA MÜ. 1843 (Beitr. IV, 101; non GRAT.): Gasteropod. Ctenobranch. gen. foss.; — Pag. 376.

acute-costata KLI. ost. 199, t. 14, f. 4 = h.

arcte-costata " " " " " f. 7 = h.

armata MÜ. Beitr. IV, 102, t. 10, f. 17, 18 = h.

Bronnii [-ni] KLI. ost. 198, t. 13, f. 19 = h.

cineta KLI. ost. 199, t. 14, f. 5 = **h**.

compressa KLI. ost. 199, t. 14, f. 3 = **h**.

concentrica MÜ. Beitr. IV, 102, t. 10, f. 23 = **h**.

costata MÜ. Beitr. IV, 101, t. 10, f. 24 = **h**.

decussata MÜ. Beitr. IV, 102, t. 10, f. 21, 22 = **h**.

granulo-costata KLI. ost. 198, t. 14, f. 20 = **h**.

lyrata MÜ. Beitr. IV, 101, t. 10, f. 25 = **h**.

Münsteri KLI. ost. 198, t. 13, f. 18 = **h**.

nodulosa MÜ. Beitr. IV, 102, t. 10, f. 20 = **h**.

ornata MÜ. Beitr. IV, 101, t. 10, f. 14 = **h**.

pyrulaeformis [pirulif.] KLI. ost. 199, t. 14, f. 6 = **h**.

plicata MÜ. Beitr. IV, 101, t. 10, f. 16 = **h**.

rugoso-carinata KLI. ost. 198, t. 14, f. 2 = **h**.

striato-costata BRAUN, MÜ. Beitr. IV, 101, t. 10, f. 15 = **h**.

NATICELLA GRAT. 1846 (Atl. I, t. 10, *in explic.* — *non* MÜ.): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.* — (*an* = *Neritopsis* GRAT., *Radula* VALENC. ?); — Pag. 377.

neritoides GRAT. Atl. t. 10, f. 27, 28 = **t**.

Natica neritoides GRAT. 1827 i. Bull. Bord. II, 8, 22; tabl. 137 = **t**.

NATICITES KRÜG. = *Naticae spp. fossiles*.

canrena KRÜG.

millepunctatus KRÜG. } *v. Natica millepunctata* LK.

NATICOPSIS MC COY 1845 (Synops. . .): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.* = *Naticae spp. exumbilicatae peristomate reflexo [spp. auctoris nobis adhuc incognitae sunt]*; — Pag. 376.

Domanicensis KEYS. Beob. 267, t. 11, f. 13 = **c**.

cfr. et Nerita ampliata KON. (= **d**) *et Nerita spirata* SO. (**bd**).

NAULAS AG. 1845 (Dev. 115): Elasmobranch. *g. foss. (aculei)*; — Pag. 652.

sulcatus AG. Dev. 116, t. 33, f. 10 = **c**.

NAUPACTUS MEGRL. 1821 (*i. DEJ. cat. a*): Coleopter. Rhynchophor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 621.

? **Lusitanicus** . . . SERR. tert. 224 = **n** (*Aix*).

† *spp.* SERR. tert. 224 = **n** (*Aix*).

NAUTELLIPSITES PARK. 1822 (introd. 164) = *genus male definitum, Goniatitae speciebus dicatum*.

(*ovatus*?) PARK. introd. *v. Goniatites sphaericus* = **de**.

NAUTILITE (Gall.) *v. Nautilites*.

NAUTILITES MARTIN, MONTF., SCHLOTH. = *Nautilinorum spp. foss.*

aganites SCHLTH.

aganiticus „ } *v. Nautilus sinuatus* SO. = **n**².

† **ammonius** „ Verz. 27 = **b**.

angulites „ *v. Nautilus triangularis* MF. = **f**, *et Ammonites discus* SO. = **n**².

aperturatus SCHLTH. *v. Ammonites Braikenridgei* SO. = **n**²⁻⁴.

aratus SCHLTH. *v. Ammonites intermedius* SO. = **m**.

‡ **Argonauta** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 51, t. 3, f. 1; Petrk. I, 84 = **s**? **v**?

Argonauta Schlotheimii 1834 KEFST. Natgesch. II, 420.

Nautilus argonauta HOLL Petrk. 231.

Peneroplis sp. D'O. moll. (1845) — *male*!

bidorsalis SCHLTH. *v. Nautilus bidorsatus* = **k**.

bidorsatus „ „ „ „ = **k**.

bisiphites „ „ „ „ bisiphites MF. = **n**? **r**².

Nautilites)

- clathratus** SCHLTH. v. *Nautilus intermedius* So. = **m**.
Danicus Bu., Qu. = **f** " " laevigatus D'O. et N. Danicus (SCHL.)
de Dax MF. v. *Nautilus Aturi* BAST. = **u**.
depressus SCHLTH. v. *Ammonites Braikenridgii* So. = **n**²⁴.
† **furcatus** " i. Jb. 1813, 71 = ?
 KNORR Verst. II, 1, t. 12, f. 1.
 cfr. *Ammonites Mantelli* (Nutfieldensis So.).
hiuleus var. b, MART. Derb. f. 1 v. *Bellerophon hiuleus* So. = **de**.
hiuleus " " " f. 2 " " *costatus* So. = **d**.
hiuleus " c " v. *Bellerophon tenuifascia* So. = **d**.
† **infundibuliformis** = **k**.
Nautilites, Clymenites, infundibuliformis GERM., ROE. i.
 Jb. 1842, 96.
† **nummulites** SCHLTH. Verz. 27 = ?
ovatus v. *Goniatites sphaericus* DEH. = **de**.
pictus SCHLTH. v. *Ammonites pictus* QU. = **n**⁵.
† **pompilius** SCHLTH. Verz. 27 = **u** (*Dax*); cfr. N. Aturi.
pseudo-pompilius SCHLTH. v. *Nautilus pseudo-pompilius* D'O. = **f**².
pupjaio SCHLTH. } v. *Nautilus radiatus* So. = **f**².
puppis " }
pusillus " " " *pusillus* BOUÉ. = **n**.
reticulatus SCHLTH. v. *Nautilus bisiphites* MF. = **n**?**f**².
† **rusticus** " i. Jb. 1813, VII, 102 = ?
† **serratus** " Verz. 27 = ?
sinuatus (So.) " v. *Nautilus laevigatus* So. = **f**.
sphaericus MARTIN v. *Goniatites sphaericus* DEH. = **d**.
squamosus SCHLTH. v. *Nautilus radiatus* So. = **s**.
† **substriatus** " Petrsk. I, 85 = **m**?**n**?
triangularis MONTE. v. *Nautilus triangularis* MF. = **f**¹.

NAUTILUS LIN.: Cephalopod. gen. viv. et foss. (cui REINECKE *Ammonitas et veteres multi* Polypos Polythalamos adnumeraverunt):
 > *Nautilus*, *Angulites*, *Bisiphites*, *Aganites* MF.; 1. *Aturia* BR.,
 quae siphone ventrali et suturarum lobis infundibuliformibus ab
 illis generis sectionibus recedit, quas ita nominavit QU.:

2. *Aganites*.
3. *Undulati*.
4. *Simplices*.
5. *Bisiphites*.
6. *Moniliferi*.
7. *Imperfecti*.

— Pag. 525.

- aganiticus** QU. v. *Nautilus sinuatus* So. = **n**².
Alabamensis MORT. cret. 33, t. 18, f. 3 = **M**²**f**.
Allioni [-nii] NICHT. i. Ann. Lomb. 1840 . . . = **u**.
 cfr. *Nautilus costatus* BROCC.
anceps REIN. v. *Ammonites anceps* (SCHLTH.) ZIET. = **n**.
angulatus D'O. v. *Nautilus triangularis* MF. = **f**¹.
† **angustiseptatus** MÜ., BRAUN Bair. 23 = **m**.
annularis REIN. v. *Ammonites annularis* SCHLTH. = **n**⁴.
annularis PHILL. Y. I, 166, t. 12, f. 18 = **m**.
⁴**aperturatus** (SCHLTH.) D'O. crét. I, 93 = **f**.
 QU. Petrsk. 56 = **n**².
aratus (SCHLTH.) QU. v. *Nautilus intermedius* So. = **m**.
Archiacianus D'O. crét. I, 91, t. 21 = **f**¹.
 junior: *Nautilus inaequalis* autor. (non So.).
³**arcuatus** DSH., LEYM. i. Mgeol. IV, 320, V, 14, t. 18, f. 1 = **r**.

- Argonauta** HOLL. v. *Nautilites Argonauta* SCHLTH.
arietis REIN. v. *Nautilus bidorsatus* SCHLTH. = **k**.
armatus So. i. geol. tr. b, V, 492, t. 40, f. 8 c. expl. = **e**.
astacoides YaB. Yorksh. t. 13, f. 2; PHILL. Y. I, 166, t. 12, f. 16 = **m**.
ad Nautilum striatum refertur a QU. Württ. 135.
¹**Aturi** BAST. Bord. 17 (pars); BU. Gon. 11 = **u**.
Nautilite de Dax MONTF. i. BUFF. Mollusq. IV, 240, 252, t. 46, f. 1.
Nautilus pompilius LK. i. Ann. mus. V, 181, et hist. VII, 634
(notata) pars.
„ *Deshayesii* 1825 DFR. i. Dict. XXXIV, 300 (pars).
Aganides Aturi 1825 D'O. tabl. 71.
Nautilus siphon GRAT. i. Bull. Bord. 1827, II, 22, 29; BUCKL. Geol.
u. Min. II, t. 43, f. 1, 2.
Clymenia sicca MICH. i. Ann. Lomb. 1840 (pars).
Aturia BR. Leth. 1122.
Beccarii MTG., PARK. v. Rosalina Beccarii.
Belemnita GM. syst. 3373; cfr. *Belemnites subconicus*.
biangulatus So. v. *Goniates biangulatus* = **d**.
²**biangulatus** D'O. jur. I, 160, t. 34 = **n**³ [non So.].
bicarinatus VERN. i. MVK. Russ. II, 364, t. 25, f. 10 = **S**², **d**.
⁶**bidorsatus** BR. i. Jb. 1829, I, 74; Leth. 177, t. 11, f. 21; KEYS. i.
Bull. Mosc. 1846, V, 165 = **hk**.
KNORR Verstein. III, t. Vb (siphon).
 α *Nautilus arietis* 1818 REIN. Naut. 88, t. 10, 11, f. 70, 71.
Ammonites arietis HÖN. i. Jb. 1830, 447 (pars).
 β *Nautilites bidorsatus* 1820 SCHLTH. Petrsk. I, 82, III, 81, 107,
t. 31, f. 2.
Ceratites (Nautilus) bidorsatus BRGN. tabl. d. terr. 420.
Nautilites bidorsalis SCHLTH. Verz. 27.
bilobatus So. mc. III, 89, t. 249, f. 3, 4 = **d**.
⁵**bisiphites** MONTF. i. BUFF. ed. SONNINI . . . ; BLV. Dict. XXXII, 184
= **n**² f.
Bisiphites reticulatus MF. conch. I, 54 c. ic.
Nautilites reticulatus SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 35.
„ *bisiphites* „ Petrsk. I, 84.
bistrialis PHILL. v. *Nautilus globatus* So. = **d**.
Bonelli [-lii] CAT. v. *Nautilus multilobatus* BR. = **M**.
Bordae [dai?] GRAT. i. Bull. Bord. 1827, Oct. . . . (teste auct. i. litt.)
= **u**.
an Aturia sp.?
Bouchardianus [-danus] D'O. crét. I, 75, t. 13 = **r**.
Bucklandi MICH. v. *Nautilus imperialis* So. = **u**.
⁺**Bucklandius** RISS. mér. I, 102, IV, 9 = **f**¹.
¹**Burtini** GAL. Brab. 140 (BURT. Brux. t. 8, f. 1, t. 14) = **t**.
et var.: GAL. Brab. 140, t. 4, f. 4.
cfr. *Nautilus ziczac* et N. Lamarcki.
an Aturia vera sp.?
calcar L. v. *Cristellaria cassis*, *Robulina calcar*, R. cultrata.
carinatus GRAT. i. Bull. Bord. 1827, Oct. . . . (fide autoris i. litt.)
= **u**.
⁺**carinatus** EICHW. i. Jb. 1840, 621 = **d**.
²**cariniferus** So. mc. V, 130, t. 482, f. 3-4; PHILL. Y. II, 232, t. 17,
f. 19; KON. carb. 549, t. 48, f. 11, 12 = **d**.
Nautilus excavatus FLEM. Brit. an. 231 [non So.].
Castor REIN. v. *Ammonites Dunkani* So. = **n**⁴.
centralis So. mc. I, 11, t. 1, f. 2 = **t**.
⁺**clathratus** BOUÉ i. Ann. sc. nat. 1824, II, 198 = **n**.

Nautilus)

- † **clathratus** MÜ. Bair. 51 = **n**² (*cfr.* Nautilus intermedius).
clausus D'O. jur. I, 158, t. 33 = **n**².
Clementinus D'O. crét. I, 77, t. 13² = **r**.
clitellarius So. i. geol. tr. b, V, 492, t. 40, f. 5, c. *explic.* = **E**²**e**.
 VERN. i. MVK. Russ. II, 365, t. 25, f. 11 = **S**²**d**.
colubrinus REIN. v. Ammonites biplex So. et A. colubrinus SCHLTH.
 = **n**⁵.
complanatus REIN. v. Ammonites complanatus MÜ. = **m**.
 ? **complanatus** So. mc. III, 109, t. 261 = **d**.
 ? **complanatus** His. Leth. 27, t. 7, f. 1 = **b**.
compressus [? FLEM.] WEAVER v. Goniatites spurius MÜ. = **d**.
 † **compressus** RISS. mér. I, 102, IV, 9 = **f**¹.
Comptoni So. v. Cristellaria rotulata.
comptus REIN. v. Ammonites radians SCHLTH. = **n**.
concauus So. i. geol. tr. b, V, 492, t. 40, f. 6 c. *explic.* = **e**.
costalis PHILL. Y. II, 233, t. 22, f. 30 = **d**.
costatus BROCC. subap. II, 453 (BOURG. pétr. t. 38, f. 252) = **u**? **w**?
cfr. Nautilus Allionii MICHT.
costatus REIN. v. Ammonites spinatus BRUG. = **m**.
costatus FISCH. v. Nautilus radiatus So. = **f**¹.
costula REIN. v. Ammonites radians SCHLTH. = **m**.
crenatus REIN. *cfr.* Ammonites biplex So. et A. Blagdeni So. = **n**.
crispatus SOLD. v. Cristellaria Soldanii.
crispus L. v. Polystomella crispa.
cyclostomus PHILL. Y. II, 232, t. 17, f. 29, t. 18, f. 3, t. 22, f. 26; KON.
 carb. 553; t. 45, f. 10, t. 49, f. 2 = **E**²**S**²**d**.
Hamites Evansii FISCH. i. Bull. Mosc. I, 327; Mosc. 126, t. 9, f. 4.
Lituities " EICHW. i. Jb. 1840, 622.
 ? **Danicus** SCHLTH. collect., BU., BECK i. Geol. proceed. 1835, II, 218
 (excl. Nautilo Aganitico); QU. Naut. 31; i. Jb. 1840, 289; LYELL i.
 Geol. tr. b, V, 250, t. 18, f. 4—7 = **f**¹.
Nautilus sinuatus (So.) SCHLTH. Verz. 27.
 " ? *polygonalis* (So. pars) QU. i. Jb. 1838, 151.
cfr. Nautilus laevigatus D'O.
 † **decussatus** MÜ., BRAUN Bair. 23 = **m**.
De-Kayi MORT. crét. 33, t. 8, f. 4, t. 13, f. 4 = **M**²**f**.
dentatus REIN. v. Ammonites dentatus ZIET. = **n**⁴.
 † **depressus** EICHW. Sil. 106 = **b**.
Deshayesii [-si] DFR. v. Nautilus Aturi BAST. = **u**.
Deshayesii (DFR.) KON. v. Nautilus zigzag = **t**.
Deslongchampionus [-psanus] D'O. crét. I, 90, 93, t. 20 = **f**¹.
junior: Nautilus inaequalis autor. quorund., non So.
 ? **discus** So. mc. I, 39, t. 13 = **d**.
discus REIN. v. Ammonites flexuosus MÜ. = **n**⁵.
 † **divisus** MÜ. i. specim.; MEYER i. Leop. 1831, XV, II, 108 = **c**.
Domeykus [DOMEYKO-anus] D'O. voy. 103, t. 22, f. 1, 2 = **M**¹**f**.
dorsalis PHILL. Y. II, 231, t. 17, f. 17, t. 18, f. 1, 2 = **d**.
dorsatus LÉVEIL. v. Nautilus sulcatus So. = **d**.
dorsatus ROE. oöl. I, 179, t. 12, f. 4 = **o**.
 ? **dubius** ZIET. v. Nautilus intermedius So. = **m**.
elegans So. mc. II, 33, t. 116; D'O. crét. I, 87, t. 19; MORRS. cat. 182
 = (**qr**)**f**¹.
cfr. Nautilus radiatus So.
elegans (So.) MANT. v. Nautilus expansus So. = **f**¹.
elegans 1830 STEING. Eif. 42; i. Mgéol. I, 368, t. 23, f. 5 = **c**? **d**? **w**?
ellipticus REIN. v. Ammonites anceps ZIET. = **n**³.

- ‡ **endosiphanus** PHILL. Y. II, 231 = **e**.
excavatus So. mc. VI, 55, t. 529, f. 1; D'O. jur. I, 154, t. 30 = (d?) **n**².
excavatus FLEM. v. Nautilus cariniferus So. = **d**.
expansus So. mc. V, 83, t. 458, f. 1 = **f**¹.
Nautilus elegans juv. MANT. Suss. t. 21, f. 1, 4.
falcatus So. i. Geol. tr. b, V, 492, t. 40, f. 9, c. expl. = **e**.
farcatus FM. v. Truncatulina tuberculata.
Fleuriausianus [FLEURIAU-ANUS] D'O. crét. I, 82, t. 15 = **f**¹.
Freieslebeni GEIN. Gaa Sachs. 95 = **g**.
Nautili sp. GEIN. i. Jb. 1841, 637, t. 11, f. 1.
† **fricator** BECK i. Geol. proceed. 1835, II, 218 = **f**.
funatus FLEM., WEAV. v. Goniatites princeps KON. = **d**.
galea FICHT. et MOLL. v. Cristellaria galea.
germanus PHILL. Pal. 118, t. 48, f. 226 = **e**.
cfr. Nautilus sulcatus So., PHILL.
giganteus D'O. i. Ann. sc. nat. 1825, V, 220, t. 6, f. 3; jur. I, 163, t. 36 = **n**⁴.
Nautilus sinuosus ROE. ool. I, 179, t. 12, f. 5 (non SCHLTH.) = **n**⁵.
Rostrum:
? *Rhyncholithes gigantea* D'O. i. Ann. sc. nat. 1825, V, 215, t. 6, f. 1; jur. I, 163, t. 40, f. 1–3 = **n**⁴.
giganteus SCHÜBL. v. Nautilus intermedius So. = **m**.
globatus So. mc. V, 129, t. 481; PHILL. Y. II, 232, t. 17, f. 20–28; KON. carb. 554, t. 47, f. 11 = **d**.
Nautilus Wrightii 1828 FLEM. brit. an. 230.
" *bistrialis* PHILL. Y. II, 232, t. 17, f. 21.
globulus SOLD. v. Nonionina umbilicata et Robulina vortex.
goniolobus PHILL. Y. II, 231, t. 17, f. 23; PORTL. rept. 406, t. 29^a, f. 8 = **d**.
granulosus D'O. jur. I, 162, t. 35, f. 3–5 = **n**⁴.
²**Gravesianus** [-sanus] D'O. jur. I, 166, t. 38, f. 4–5 = **o**.
Gyzensis FORSK. v. Nummulina Gyzensis.
hecticus REIN. v. Ammonites hecticus HÖN. = **n**³⁴.
hesperis EICHW. i. Jb. 1840, 621 = **d**.
hexagonus So. mc. VI, 55, t. 529, f. 2; D'O. jur. I, 161, t. 35, f. 1, 2 = **n**⁴.
? *Nautilus siczac* (So.) FISCH. Mosc. 181, t. 45, f. 3, 4 [non So.].
hexagonus KON. v. Nautilus Leveilléanus KON. = **d**.
Hoeninghausii [-si] GRAT. i. Bull. Bord. 1827, Oct. (fide auct. i. litt.) = **u**.
Hylas REIN. v. Ammonites Jason Mü. = **n**⁴.
Jason " " " " " " = **n**⁴.
³**imperfectus** QU. Naut. 27; i. Jb. 1840, 283; Petrsk. 52 = **b**.
⁴**imperialis** So. mc. I, 9, t. 1, f. 1 = **t**.
? *Nautilus Bucklandi* MICH. i. Ann. Lomb. 1840 . . . = **u**.
Globites sphaericus HOLL Petrsk. 227 (pars).
inaequalis So. v. Nautilus radiatus So. = **q**.
cfr. Nautilus Archiacanus, N. Deslongchampsianus, N. obscurus.
inflatus REIN. v. Ammonites bispinosus ZIET. = **n**⁵.
inflatus D'O. jur. I, 165, t. 37 = **o**.
⁷**ingens** MART. Derb. t. 41; PHILL. Y. II, 232, t. 18, f. 4 = **d**.
inornatus D'O. jur. I, 152, t. 28 = **m**.
⁵**intermedius** So. mc. II, 53, t. 125; D'O. jur. I, 150, t. 27; QU. Petrsk. 55 = **m**.
Nautilites aratus SCHLTH. Petrsk. I, 134; QU. i. Jb. 1840, 286; Württ. 134.

Nautilus)

Nautilus giganteus 1830 SCHÜBL. i. ZIET. Württ. 23, t. 17, f. 1 [adult.].

„ *squamosus* ZIET. Württ. 24, t. 18, f. 3 [nucl.].

„ *dubius* ZIET. Württ. 24, t. 18, f. 4.

„ [-ites] *clathratus* SCHLTH. collect.; Verz. 27; Qu. i. Jb. 1840, 286.

„ *Leibnitzii* MICH. i. Ann. Lomb. 1840 . . . (pars).

† *intermedius* MÜ. i. Jb. 1831, 381 = n?

laevigatus REIN. v. Ammonites hecticus HÖN. = n³⁴.

laevigatus D'O. crét. I, 84, t. 17 = f¹.

Nautilus simplex (So.) DUFREN., D'A. i. Mgéol. II, 191.

Nautilites Danicus SCHLTH. Petrsk. I, 83 [non collect.].

? *Nautilites sinuatus* (So.) SCHLTH. Verz. 27 = f.

cfr. *Nautilus Danicus*.

Lamarckii [-ki] DSH. tert. II, 767, t. 100, f. 1 = t.

Largilliertianus [-tanus] D'O. crét. I, 86, t. 18 = f¹.

latidorsatus D'O. jur. I, 147, t. 24 = m.

legumen GM. v. Vaginulina legumen.

Leibnitzii [-zi] MICH. v. *Nautilus simplex* So., *N. intermedius* So. et *N. obesus* So. = mn² f.

lenticularis FICHT. MOLL. v. *Nummulina laevigata* et *N. lenticularis*.

Leveillanus [-léanus] KON. i. D'OMAL. 515; carb. 552, t. 49, f. 1 = d.

? *Nautilus bidorsatus* FISCH. Mosc. 122, t. 45, f. 1.

Nautilus hexagonus KON. carb. t. 25, f. 1.

† *lineatus* So. mc. I, 89, t. 41; D'O. jur. I, 155, t. 31, f. 3—5 = n².

Rostrum:

Rhyncholithus D'O. l. c. t. 39, f. 3—5.

lineatus (So.) ZIET. Württ. 23, t. 18, f. 2 (nucl.) = n².

† *lingulatus* BU. i. Jb. 1834, 53, nota; Qu. Naut. 32 > Jb. 1840, 290, f. 7; Petrsk. 59, t. 2, f. 12 = s.

Gammarorum caudae veteribus.

Num *Nautilus nobilis* an *N. propinquus* MÜ.?

lituitatus SOLD. v. *Cristellaria bilobata*, *Cr. cassis*, *Cr. consecta*, *Cr. elongata*, *Cr. nitida*.

lobatulus WALK. v. *Truncatulina lobata* et *Tr. tuberculata*.

Luidii [Lhwydi] MART. Derb. t. 35 = e.

lunula REIN. v. Ammonites hecticus HÖN. = n³⁴.

Maeandrus REIN. v. Ammonites opalinus VOLTZ = n¹.

major FORSK. v. *Nummulina placentula*.

marginatus SOLD. v. *Cristellaria marginata*.

† *marginatus* FLEM. Brit. an. 231 = d.

Matheronianus [-nanus] D'O. i. Revue Cuvier. 1841, 318; crét. I, 626 = f¹.

megasipho PHILL. Pal. 119, t. 48, f. 227 = c.

melo SOLD. v. *Nonioma melo* et *Rotalia Soldanii*.

melo FM. v. *Borelis melo*.

† *mesodicus* QU. Petrsk. 60 = M.

modiolaris LHWD. v. Ammonites modiolaris MORRS. = n.

† *Montfortianus* [-tanus] RISS. mér. I, 102, IV, 9 = f¹.

Moreanus [MORREAU-anus] D'O. jur. I, 167, t. 39, f. 4, 5 = o.

† *multicarinatus* So. mc. V, 129, t. 482, f. 1 [non 2] = d.

cfr. *Nautilus pinguis*.

neocomiensis D'O. v. *Nautilus radiatus* So. = qrf.

† *nobilis* MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 102 = s.

cfr. *Nautilus lingulatus* BU.

- † **nodosus** MÜ. i. Jb. 1831, 383; GF. i. DECH. 456; QU. Naut. 29 >
Jb. 1840, 285 = **k**.
obesus SO. mc. II, 51, t. 124 = **n**².
Nautilus Leibnitzii MICH. i. Ann. Lomb. 1840 . . . (*pars*).
obscurus NILSS. Suec. 7, t. 10, f. 4; HIS. Leth. 27, t. 7, f. 2 = **r**.
cfr. *Nautilus inaequalis*.
opalinus REIN. v. *Ammonites opalinus* VOLTZ = **n**¹.
? **orbicularis** ROE. Harz 33, t. 12, f. 35 = **c**.
ovatus FLEM. v. *Goniatites sphaericus* DEH. = **de**.
oxystomus PHILL. Y. II, 233, t. 22, f. 35, 36; KON. carb. 514, t. 49,
f. 3 = **d**.
papillosus SOLDANI v. *Cristellaria papillosa*.
parallelus REIN. v. *Ammonites hecticus* HÖN. = **n**³⁴.
pentagonus SO. mc. III, 89, t. 249, f. 1 = **d**.
† **perlatos** MORT. cret 33 = **M**²**f**.
perplanatus PORTL. rept. 403, t. 29^a, f. 11 = **d**.
perversus MTG. v. *Rosalina Beccarii*.
pictus (SCHLTH.) QU. *Ammonites pictus* QU. = **n**⁵.
pinguis KON. i. D'OMAL. géol. 515; carb. 551, t. 48, f. 10 = **d**.
placentula FORSK. v. *Nummulina placentula*.
planatus FM. v. *Peneroplis planata*.
planidorsatus PORTL. rept. 403, t. 35, f. 1 = **d**.
(*an* *Goniatites planidorsatus* MÜ. ?)
platynotus REIN. v. *Ammonites platynotus* MÜ. = **n**⁵.
platystomus REIN. v. *Ammonites platystomus* MÜ. = **n**³.
plicatus SO. i. FITT. 129 c. *icone* = **q**¹.
Pollux REIN. v. *Ammonites Pollux* REIN. = **n**⁴.
polygonalis SO. mc. VI, 56, t. 530 = **n**².
cfr. *Nautilus Danicus* SCHLTH.
polygyratus REIN. v. *Ammonites polygyratus* MÜ. = **n**².
polyplocus " " " polyplocus DEH., BU. = **n**⁵.
polytrichus ROE. v. *Goniatites striatus* SO. = **c**.
Pompilius (L.) LK. (*pars*) v. *Nautilus Aturi* BAST. = **u**.
Pompilius L. GM. 3369; MICH. i. Ann. Lomb. 1840, . . . = **uz**.
† **propinquus** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 102 = **s**.
cfr. *Nautilus lingulatus* BU.
³**pseudo-elegans** D'O. crét. I, 70, t. 8, 9 = **q**.
= *Nautilus (radiatus) neocomiensis* D'O. *var.*, teste QU. Petrsk. 58.
pseudo-pompilius D'O. crét. I, 93, 94 = **f**².
FAUJ. Mastr. t. 21, f. 1.
Nautilites pseudo-pompilius SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 102, 111
(*icon.* FAUJ.).
† **pseudo-pompilius** DSMOUL. . . ; GRAT. cat. 28 = **t**.
pusillus BOUÉ i. Ann. sc. nat. 1824, II, 198.
? *Nautilites pusillus* SCHLTH. Verz. 27 = **n**.
pustulatus REIN. v. *Ammonites pustulatus* MÜ. = **n**⁴.
† **pygmaeus** RISS. mér. I, 102, IV, 9 = **f**¹.
quadratus FLEM. brit. an. 231; PORTL. rept. 404, t. 29^a, f. 10 = **d**.
radians REIN. v. *Ammonites radians* SCHLTH. = **m**.
³**radiatus** (SO.) FORB. i. Quartj. 1845, 353 = **E**²**S**², **q r f**.
α FAUJ. Mastr. t. 25, f. 9.
Nautilites puppis SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, I, 111 = **f**².
" *pupjaio* [?] SCHLTH. Verz. 27.
Nautilus radiatus SO. mc. I, 78, t. 356; D'O. crét. I, 81, t. 14
(**qr?**) **f**¹, D'O.
β juvenis:
Nautilus inaequalis SO. mc. I, 88, t. 40, f. 2, 3 = **q**.

Nautilus)

y var. (t. FORB.).

Nautilites squamosus SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 71 [KNORR Verstein. II, 1, t. 1, f. 1, 2].

Nautilus squamosus BU. i. Jb. 1834, 534; QU. Petrsk. 58 = **E²S²qs.**

Bellerophon Caucasicus FISCH. i. Bull. Mosc. 1829, I, 318 = **S².**

Nautilus costatus FISCH. Mosc. 181, t. 16.

„ *neocomiensis* D'O. crét. I, 74, t. 11 = **q.**

radicula L. v. *Nodosaria radícula.*

raphanistrum L. v. *Nodosaria raphanistrum.*

raphanus L. v. *Vaginulina raphanus.*

rectus MTG. v. *Dentalina communis.*

refractus REIN. v. *Scaphites refractus* MÜ. = **n³.**

regalis SO. mc. IV, 77, t. 355 = **t.**

‡ **Reinecki** [-kei] RISS. mér. I, 110, IV, 10 = **w[?].**

Requienianus D'O. v. *Nautilus plicatus* SO. = **p.**

Rollandi LEYM. i. Bull. géol. 1844, I, 22; i. Mgéol. 1846, b, I, 365, t. 17, f. 1 = **t.**

rotula REIN. v. *Ammonites margaritatus* D'O. = **m.**

semilunaris SOLD. v. *Cristellaria cassis.*

‡ **semilunaris** RISS. mér. I, 110, IV, 10 = **w[?].**

semistriatus D'O. jur. I, 149, t. 26 = **m.**

(= *Nautilus intermedius* SO. t. QU. Petrsk. 56.)

⁴**simplex** SO. mc. II, 47, t. 122; QU. Petrsk. 56 = **r.**

Nautilus Leibnitzii MICHX. i. Ann. Lomb. 1840, . . . (pars).

simplex (SO.) DUFREN., D'A. v. *Nautilus laevigatus* D'O. = **f¹.**

²**sinuatus** 1818 SO. mc. II, 213, t. 194; D'O. jur. I, 157, t. 32 = **n².**

? *Aganides capucinus* MF. conch. I, 31, c. ic. = **n²?**

Nautilites aganites SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 1, 35.

„ *aganiticus* „ Petrsk. I, 83.

Nautilus „ BU. Jur. 71; QU. i. Jb. 1840, 239 = **n⁴.**

? *Nautilus sinuosus* (PARK.) MÜ. Bair. 52 = **n⁵.**

sinuatus (SO.) SCHLTH. v. *Nautilus Danicus* (SCHLTH.) BU. = **f.**

sinuosus (PARK.) MÜ. „ „ sinuatus SO. = **n².**

sipho v. *syphe.*

Sowerbyanus D'O. crét. I, 83, t. 16 = **f¹.**

Sowerbyi WETHERELL, SO. mc. VII, t. 627, f. 1—3 = **t.**

squamosus (SCHLTH.) BU., QU. v. *Nautilus radiatus* SO. = **qf.**

squamosus SCHÜBL. v. *Nautilus intermedius* SO. = **m.**

striatus SOLE v. *Robulina vortex et Polystomella crispa.*

striatus SO. mc. II, 183, t. 182; D'O. jur. I, 148, t. 25 = **m.**

(= *Nautilus intermedius* SO., t. QU. i. Jb. 1840, 286; Petrsk. 55.)

striatus REIN. v. *Ammonites Henleyi* SO. = **m.**

striolaris REIN. v. *Ammonites polylocus* DEH. = **n⁵.**

stygialis KON. carb. 547, t. 45, f. 11 = **d.**

Nautilus subsulcatus var. SO. i. Geol. tr. b, V, 429, t. 40, f. 7 [non PHILL.].

subarcuatulus MG. v. *Cristellaria subarcuatula.*

subsulcatus PHILL. Y. II, 233, t. 17, f. 18, 25; KON. carb. 548, t. 30, f. 6, t. 46, f. 9, t. 49, f. 4 = **d.**

Nautilus sulcatulus PHILL. Y. II, 250.

²**sulcatus** SO. mc. VI, 137, t. 571, f. 1, 2; PHILL. Y. II, 233, t. 22, f. 31, 32; KON. carb. 545, t. 47, f. 10, t. 48, f. 8, 9 = **d.**

Simplegas sulcatus 1842 SO. Conch. man. 309, f. 475.

Nautilus sulcifer LÉV. i. Mgéol. II, 38, t. 2, f. 1, 2 = **d.**

„ *dorsatus* „ „ „ „ „ t. 2, f. 3, 4 = **d.**

- ‡ **sulcatus** RISS. mér. I, 110, IV, 10 = **w?**.
sulcifer LÉV. v. *Nautilus sulcatus* So. = **d**.
‡ **sulciferus** PHILL. Y. II, 232 = **d**.
sypho [siphon] GRAT. v. *Nautilus Aturi* BAST. = **u**.
tenuis MARTINI v. *Argonauta hians* SOLAND. = **z**.
‡ **teres** EICHW. Sil. 105 = **b**.
tetragonus PHILL. Y. II, 232, t. 17, f. 24, t. 22, f. 33, 34 = **d**.
triangularis 1802 MONTE. i. BUFF. moll. IV, 292, t. 49, f. 2; D'O. crét. I, 79, t. 12 = **f**¹.
Nautilites triangularis MF. conch. I, 7; SCHLTH. Petrsk. I, 84 (*pars*).
Angulites triangularis MF. conch. I, 7 in *tabula*.
Nautilites angulites SCHLTH. Petrsk. I, 84.
Nautilus angularis D'O. crét. I, 626.
trifurcatus REIN. v. *Ammonites trifurcatus* ZIET = **n**⁵.
truncatus So. mc. II, 49, t. 123; D'O. jur. I, 153, t. 29 = **m**.
(= *Nautilus intermedius nucleus*, test. DFR. et QU. Petrsk. 55.)
Tscheffkini VERN. i. MVK. Russ. II, 363, t. 25, f. 9 = **s**²**d**.
tuberculatus So. mc. III, 90, t. 249, f. 4; PHILL. Y. II, 232, t. 22, f. 27—29; VERN. i. MVK. Russ. 362, t. 25, f. 12 = **E**²**s**²**d**.
tumidus REIN. v. *Ammonites macrocephalus* SCHLTH. = **n**³⁴.
umbilicaris DSH. tert. II, 767, t. 99, f. 1, 2 = **t**.
umbilicatus LK. hist. VII, 633; MICH. i. Ann. Lomb. 1840 . . = **az**.
undatus REIN. v. *Ceratites nodosus* = **k**.
undosus So. i. Sil. 642, 705, t. 22, f. 17 = **a**.
³**undulatus** So. mc. I, 87, t. 40, f. 1 = **q**.
urbanus So. mc. VII, t. 628 = **t**.
Woodwardi So. v. *Porcellia Woodwardi* KON. = **ed**.
Wrightii FLEM. v. *Nautilus globatus* So. = **d**.
ziczac So. v. *zigzag*.
ziczac (So.) FISCH. v. *Nautilus hexagonus* So. = **n**⁴.
zigzag So. mc. I, 12, t. 1, f. 4; DSH. tert. II, 765, t. 100, f. 2, 3; BU. Gon. 21, t. 2, f. 6, 7; NYST Belg. 614 = **t** (MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 102 = **s**; cfr. *N. lingulatus* BU.).
Ammonites Wapperi [WAPPERS] v. MONS i. Bull. Brux. 1833, I, 115; NYST Anv. 35.
Nautilus Deshayesii KON. i. Bull. géol. IV, 437; BAS. 5, t. 4 (*non* DFR.).
Clymenia ziczac MICH. i. Ann. Lomb. 1840 . . . (*pars*).
Globites striatus HOLL Petrsk. 227 (*pars*).
Aganides zigzag 1825 D'O. tabl. 71.
(BU., QU., KON., MICH. *hanc speciem cum N. Aturi conjungendam censent.*).
† **zonarius** GRAT., HÜN. i. Jb. 1831, 134 = **u**.
NAVICULA BORY 1822 (i. Dict. class.): Polygastr. g., ab EB. 1843 in Naviculæ, Pinnulariæ, Stauroneidis et Stauropteræ genera divisum; — Pag. 95.
aequalis EB. v. *Pinnularia aequalis*.
Africana EB. v. *Grammatophora Africana*.
agellus EB. i. Berl. Monatsb. 1842, 337.
alata " " " " 1839, 31, 1840, 212.
Americana EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143.
amphigomphus EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143.
amphioxys EB. v. *Pinnularia amphioxys*.
amphirrhina EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.
amphisbaena " " " " 1841, 205; 1843, 44; 1844, 340.
amphisphenia EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 61.

Navicula)

- ampliata** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.
angustata EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.
aspera EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 265.
bacillum EB. Kreidef. 74; i. Berlin. Monatsb. 1842, 337, 1844, 340.
bacterium EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143.
Baileyi EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143.
bicarinata EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.
biceps EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 340 (nom.).
bifrons EB. v. Surirella craticula.
? (Nav.) **binodis** EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 212 [an A. librile juv. ?].
birostris EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.
campylodiscus EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.
capitata EB. Foss. Infus. Tab.
cardinalis EB. v. Pinnularia cardinalis.
Cari [CARUS] EB. Foss. Infus. Tab.
carinata EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 161, 212.
coarctata EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 265.
cocconeis EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.
? **concentrica** BAIL. i. SILL. Journ. 1845, XLVI, 139, t. 3, f. 13—15.
= *synon.* EHRENB. *incert.*
contracta EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 265.
costata EB. i. Berlin. Monatsb. Monatsb. 1841, 143.
crucigera EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.
crux EB. *vid.* Biblarium crux.
decora EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143; i. SILLIM. Jb. XLIII, 395.
didymus EB. v. Pinnularia didymus.
dicephala EB. v. Pinnularia dicephala.
dilatata EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143; 1842, 337, 1844, 255.
duplicata EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 65.
entomon EB. v. Pinnularia entomon.
(Nav.) **eurysona** EB. Kreidef. 74.
folium EB. v. Surirella folium.
follis EB. i. Berlin. Monatsber. 1840, 213.
fulva EB. Infus. 177, t. 13, f. 6; Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatsb. 1840, 161, 1844, 255, 340.
gastrum EB. v. Pinnularia gastrum.
gemma EB. v. Surirella gemma.
gibba EB. v. Pinnularia gibba.
glans EB. v. Fragilaria glans.
gracilis EB. Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatsb. 1844, 340.
grammatostoma EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143.
granulata EB. i. WIEGM. Arch. 1836, I, 335.
Hitchcockii [-ki] EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 61, 64.
inaequalis EB. v. Pinnularia inaequalis.
laeta EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.
lanceolata EB. Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.
legumen EB. v. Pinnularia legumen.
leptostylus EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.
leptotermia EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 340.
(Nav.) **librile** EB. Foss. Infus. Tab. *cfr.* Surirella librile.
liostauron EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 205.
Libyca EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 135.
macilenta EB. v. Pinnularia macilenta.
mesopachya EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.
mesotyla EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 61.
microstauron EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 205.

- nobilis** EB. v. *Pinnularia nobilis*.
Navicula viridis var. EB. 1836 . . .
Norvegica EB. v. *Pinnularia Norvegica*.
oblonga EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.
 (Nav.) **obtusa** EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 47, 1844, 340.
omphalia EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 259, 270.
osculata EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.
phoenicenteron EB. v. *Stauroneis phoenicenteron*.
placentula EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.
platalea EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.
platystoma EB. i. Jb. 1840, 249.
porrecta EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.
praetexta EB. v. *Pinnularia praetexta*.
pumilio EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.
punctata EB. i. Br. Collect. 144.
punctulata EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.
quadrifasciata EB. v. *Pinnularia quadrifasciata*.
reticulata EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.
robusta EB. v. *Surirella robusta*.
scalprum EB. Foss. Infus. Tab.; Berlin. Monatsb. 1844, 193.
semen EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 321.
seminulum EB. v. *Pinnularia seminulum*.
Sicula v. *Surirella Sicula*.
sigma EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 71.
silicula EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144, 1842, 337, 1844, 65, 255.
Sillimanorum EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.
striatula EB. Foss. Infus. Tab.
stylus EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.
Suecica EB. Foss. Infus. Tab.
trinodis EB. v. *Fragilaria trinodis*.
tripunctata Magaz. nat. hist. 1839, 355.
tumidula EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.
turgida EB. i. Jb. 1840, 249.
Tuscula EB. v. *Pinnularia Tuscula*.
ventricosa EB. Kreidefels. 29, 74; i. Berlin. Monatsb. 1839, 154.
viridis EB. v. *Pinnularia viridis*.
viridula EB. v. *Pinnularia viridula*.
zebra EB. i. WIEGM. Arch. 1836, I, 335.
NEAERA GRAY 1840 (Syn. Brit. Mus.): Pelecypod. Homomyor. gen.
 riv. et foss. = *Corbulae spp.* LK. etc., *Cuspidaria* NARDO; —
 Pag. 338.
costellata FORB. i. Ann. nathist. XIII, 307 = wz.
Corbula costellata DSH. i. Mor. 86, t. 24, f. 2; PHIL. Sic. II, 13,
 t. 13, f. 9.
cuspidata FORB. i. Ann. nathist. XIII, 306 = wz.
Tellina cuspidata OLIVI adriat. 101, t. 4, f. 2; Brocc. subap. 515.
Erycina cuspidata RISSO mér. IV, 366, f. 170.
Corbula cuspidata BR. It. 91; PHIL. Sic. I, 17, t. 1, f. 19.
Anatina longirostris LK. hist. V, 463; DSH. i. LK. hist. b, VI, 78.
dispar MORRS. cat. 93 = t.
Corbula dispar DSH. tert. I, 57, t. 8, f. 36—38.
fragilis = t.
Corbula fragilis NYST Belg. 68.
sulcata WOOD i. MORRS. cat. 93 = u.
 num = *Neaera costellata* FORB.?
Waeli = t, u.
Corbula Waelii [WÆL] NYST Belg. 69, 638, t. 1, f. 5.

NEBRIA LTR. 1802 (hist. nat. ins.): Coleopter. Carabid. *g. viv. et foss.*;
— Pag. 632.

† *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = **v**¹.

NECYDALIS LIN. 1735 (syst. a): Coleopter. *g. viv. et foss., postea in
multas familias dispositum*; — Pag. 622.

† *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = **v**¹.

NEITHEA [Neith, *deus quidam Gall.*] DROUET 1825 (i. Mém. Linn. Par.
III, 183) < Pecten LK.; — Pag. 253.

costangularis DROU. v. Pecten costangularis.

laevigata DROU. l. c. III, 188, t. 7, f. 3.

pectinoides DROU. v. Pecten acquiricostatus.

versicostata " " " 4costatus et P. 5costatus.

NELOMYS JOURD., Mamm. gen.; — Pag. 716.

aff. antricolae LUND i. Danske Afh. IX, 199. **M.**

NEMACANTHUS AG. 1837 (Poiss. III, 25, 171): Elasmobranch. *g.
foss. (Aculei — e Chimaerid. famil., forte × Ceratodus)*; —
Pag. 637.

† *brevispinus* AG. Poiss. III, 177 = **n**.

† *curvatus* MÜ., BRAUN Bair. 75 = **k**.

filifer AG. Poiss. III, 26, t. 7, f. 9; ? PLIEN. MEX. Pal. 108, t. 12, f. 65
= **l**.

† *granulosus* MÜ., AG. Poiss. III, 177 = **k**.

monilifer AG. Poiss. III, 26, t. 7, f. 10–15; PLIEN. MEX. Pal. 108, t. 12,
f. 66 = **l**.

† *sentionis* AG. Poiss. III, 177 = **k**.

NENASTOMA KOCH 1839 (Arachn.): Arachn. Trach. *g. viv. et foss.*;
— Pag. 588.

† *denticulatum* KB. > Jb. 1845, 872 = **v**¹.

† *incertum* " > " " " = **v**¹.

† *tuberculatum* " > " " " = **v**¹.

NEMATURA BENSON . . . (i. Calcutta Journ.): Gasteropod. ? Pulmo-
nat. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 491.

fossilis So. 1837 i. Mag. nat. I, 217, t. . . f. 22 > Jb. 1837, 493 = **t**.

NEMERTITES, Annulat. *foss. g.*, MURCH. 1839 (Sil.); — Pag. 545.

Olivantii MURCH. Silur. t. 27, f. 4.

NEMESTRINUS LTR. 1802 (hist. n. ins.): Dipter. Anthracid. *g. viv.
et foss.*; — Pag. 596.

‡ *sp.* (N. radiculati LTR. *magnitudine*) SERR. tert. 232 = **u** (Aix).

NEMOPTERYX AG. (i. Jb. 1833, 476; — 1843 Poiss. V, 1, 6, 75):
Teleost. Cycloid. *g. viv. et foss.*; *antea* Cyclurus AG. i. EGERT:
cat. (non Poiss.); — Pag. 676.

crassus AG. Poiss. V, 1, 6, 75, t. 22 = **r**.

elongatus AG. Poiss. V, 1, 6, 75, t. 21^a = **r**.

mandibularis AG. v. Pygopterus mandibularis AG. = **g**.

NEMOTELUS GEOFFR. 1764 (hist. insect.): Dipter. Tipular. *g. viv. et
foss.*; — Pag. 595.

† *sp.* (*parva*) SERR. tert. 232 = **u** (Aix).

NEMOURA } LTR. 1797 (préc. d. caract.): Neuropt. Plecopt. *g. viv. et*
(**NEMURA**) } *foss. (pro Semblis FABR.)*; — Pag. 611.

† *sp.* PB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v**¹.

NEOZAMIA POMEL, Palmar. *gen. foss.* > Flabellaria.

Jaubertiana POMEL v. Flabellaria borassifolia St. **G.**

NEPAL, 1748 (syst. nat.): Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 603.

primordialis MÜ., GERM. i. Leop. XIX, 206, t. 22, f. 7 = **n^b**.

sp. KARG i. Schwäb. Denkschr. I, 41 (BORN. Catal. 464) = **v**.

? **N. cinerea** (L. ?) MURCH. i. Geol. Tr. b, III, 286.

‡ *sp.* (*parva*) SERR. tert. 228 = **u** (*Aix*).

† *sp.* BERNT. Insect. I, 36 = **v¹** [*postea ab auctore omissa*].

NEPHROSTEON RAFQ. = *Physeter macrocephalus* = **z**. **M**.

NEPHROTOMA MEIG. 1803 (*i. ILLIG. Mag.*): Dipter. Tipular. *g. viv. et foss.*; — Pag. 599.

‡ *sp.* (*N. dorsalis magnitudine*) SERR. tert. 231 = **u** (*Aix*).

NEREITES, *Annulat. foss. g. dub.* MURCH.

Cambrensis MURCH. Silur. 700, t. 27, f. 1.

Sedgwickii [-ki], „ „ „ „ f. 2.

NERILOPSIS D'O. *ubique fere pro Neritopsis habet*.

NERINEA [*rectius pro Nerinaea scribendum*] DFR. 1825 (*i. Dict. XXXIV*, 462): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.*; — Pag. 381.

acicula D'A. i. Mgéol. V, 381, t. 30, f. 6 = **n³**.

ampla MÜ. GF. Petrf. III, 45, t. 176, f. 10 = **f**.

Archimedis D'O. crét. II, 78, t. 158, f. 3, 4 = **q²**.

Aunisiana [-sana] D'O. crét. II, 86, t. 160, f. 8, 9 = **f¹**.

Bauga [BAUGA-i] D'O. crét. II, 91, t. 162, f. 1, 2 = **f¹**.

bicincta BR. v. *Nerinea Buchi* BR. = **f¹**.

bifurcata D'O. crét. II, 83, t. 160, f. 4, 5 = **q¹**.

bisulcata D'A. i. Mgéol. II, 190, t. 13, f. 17; i. Bull. géol. 1843, XIV, 470.

Nerinea Espaillaciana D'O. crét. II, 99, t. 164, f. 2.

Borsoni BR. i. Jb. 1836, 553, t. 6, f. 12 [*non* GEIN.] = **q² f²**.

Turritella Borsonii CAT. Zool. foss. 170, t. 3, f. E; calc. Bellun. 18, t. 2, f. 5.

Borsoni GEIN. v. *Nerinaea Geinitzi* GF. = **f**.

brevis D'HOMBRE FIRM. mém. . . . ; D'O. crét. II, 92, t. 163, f. 3, 4 = **f¹**.

Bronuli [-ni] MÜ., GF. Petrf. III, 46, t. 177, f. 4 = **f¹**.

Bruckneri THURM. v. *Nerinea suprajurensis* VOLTZ = **n, o**.

Brauntrutana THURM. 1830 i. Mém. Strasb. I (Porrentr.) 17; GF. Petrf. III, 40, t. 175, f. 5 = **n⁵, o**.

† *Nerinea laevis* VOLTZ, THIRRIA SAON. 7.

Nerinea triplicata PUSCH Pol. 113, t. 10, f. 16, *non* VOLTZ.

Buchi = **f¹**.

Cerithium Buchii KEFST. Deutschl. V, 530; Zeitg. VIII, 99.

Nerinea bicincta BR. i. Jb. 1836, 562, t. 6, f. 14; GF. Petrf. III, 46, t. 177, f. 5.

† **bullata** VOLTZ i. Jb. 1846, 343 = ?.

Carteroni D'O. crét. II, 83, t. 160, f. 1, 2 = **q¹**.

Chamousetti D'O. crét. II, 79, t. 159, f. 1, 2 = **q²**.

cincta MÜ., GF. Petrf. III, 45, t. 176, f. 12 = **f**.

cingenda BR. i. Jb. 1836, 558 = **n²³**.

Turritella cingenda PHILL. Y. I, 157, 191, t. 11, f. 28, 29.

constricta ROE. ool. I, 143, t. 11, f. 30; GF. Petrf. III, 41, t. 175, f. 11 = **o**.

Coquandiana [-dana] D'O. crét. II, 75, t. 156, f. 3, 4 = **q²**.

crenata MÜ., GF. Petrf. III, 46, t. 177, f. 2 = **f**.

cylindrica VOLTZ et BR. i. Jb. 1836, 542, 552, t. 6, f. 16 = **o**.

Defrancii DSH. v. *Nerinaea suprajurensis* var. = **n² o²**.

depressa VOLTZ i. Jb. 1836, 540; BR. ib. 550, t. 6, f. 15 = **o²**.

? BRUCKN. Merkwürd. Basels 6, t. 1, f. 1.

† **dubia** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f¹**.

Nerinea)

Dupiniana [-nana] D'O. crét. II, 81, 159, t. 5, f. 8 = **q**¹.

Eichwaldiana [-dana] D'O. i. MVK. Russ. II, 418, t. 37, f. 7 = **n**.

elegans THURM. 1830 i. Mém. Strasb. I (Porrentr.) 17; VOLTZ i. Jb. 1836, 542; BR. ib. 558, t. 6, f. 20 = **n**⁵.

elongata VOLTZ i. Jb. 1836, 540; BR. ib. 550, t. 6, f. 17 = **n**⁵o.

BRUCKN. Merkw. Basels 6, t. 1, fig. i.

Espaillaciana [-cana] D'O. v. Nerinea bisulcata D'A. = **f**².

fasciata VOLTZ i. Jb. 1836, 542; BR. ib. 554, t. 6, f. 21 = **n**³, ⁵.

† **fibula** DSLONGCH. mss. = **n**².

Fleuriausa [FLEURTAU-i s. -ana] D'O. crét. II, 85, t. 160, f. 6, 7 = **f**¹.

Fleuriosana D'O. i. Bull. géol. 1843, XIV, 468 = Fleuriausa D'O. crét.

flexuosa So. i. Geol. tr. b, III, 418, t. 38, f. 16; GF. Petrf. III, 47, t. 177, f. 7 = **f**¹.

flexuosa QU. v. Nerinaea Roemeri PHIL. = **n**⁵.

Geinitzii [-zi] GF. Petrf. III, 47, t. 177, f. 8 = **f**.

Nerinea Borsoni ROE. Kr. 78, t. 11, f. 8; GEIN. Kr. I, 43, t. 14, f. 6, 7 [excl. syn.].

gigantea D'HOMBRE FIRM. mém. . . ; D'O. crét. II, 77, t. 158, f. 1, 2 = **q**².

Nerinea grandis affinis.

Goodhallii [-li] So. i. FITT. 348, t. 23, f. 12 = **n**⁴.

cfr. Nerinea suprajurensis.

Gosae ROE. ool. I, 143, II, 58, t. 11, f. 27; VOLTZ et BR. i. Jb. 1836, 540, 551; GF. Petrf. III, 41, t. 175, f. 9 = **n**⁵o.

grandis VOLTZ, BR. i. Jb. 1836, 549, t. 6, f. 1 = **o** [non MÜ.].

cfr. Nerinea gigantea FIRM.

grandis MÜ. GF. Petrf. III, 40, t. 175, f. 8 = **o** [non VOLTZ].

granulata MÜ. GF. Petrf. III, 47, t. 177, f. 6 = **f**.

imbricata DSH. i. Mor. III, 185, t. 26, f. 4, 5 = **n**²o?

incavata BR. i. Jb. 1836, 546, 553, t. 6, f. 22; GF. Petrf. III, 45, t. 177, f. 1 = **f**?

† **inflata** VOLTZ i. Jb. 1840, 343 = ?

involuta BR. i. Jb. 1836, 525, t. 6, f. 25 = **f**¹.

laevis VOLTZ v. Nerinaea Bruntrutana THURM. = **n**⁵o.

lobata D'O. crét. II, 83, t. 160, f. 3 = **q**¹.

longissima REUSS Krform. II, 114, t. 44, f. 1-4 = **r**, **f**¹.

Turrilites baculoides GEIN. Kr. II, 8, t. 5, f. 3.

Mandelslohi BR. i. Jb. 1836, t. 16, f. 26; GF. Petrf. III, 39, t. 175, f. 4 = **n**⁵.

margaritifera D'A. i. Mgéol. V, 381, t. 30, f. 4 = **n**.

Marrotiana [-tana] D'O. crét. II, 96, t. 163², f. 1, 2; i. Bull. géol. 1843, XIV, 470 = **f**².

Matronensis [?] D'O. crét. II, 82, t. 159, f. 9, 10 = **q**¹.

monilifera D'O. crét. II, 95, t. 163, f. 4-6 = **f**¹.

Mosae DSH. i. Dict. class. XI, art. Nerinée; et Coq. caract. 404, t. 5, f. 1, 2 = **n**²o.

nobilis MÜ., GF. Petrf. III, 44, t. 176, f. 9 = **f**.

nodosa VOLTZ i. Jb. 1836, 542; BR. ib. 561, t. 6, f. 9; GF. Petrf. III, 44, t. 176, f. 8 = **n**⁴.

Nerinée tuberculeuse DFR. i. Dict. XXXIV, 452 (pars), t. . . f. 3.

Nerinea tuberculata BLV. malac. . . t. . . f. 3.

Cerithium Nerinaea „ „ 404, t. 21², f. 3 [test. DSH. i. Encycl. II, 614].

nodosa ROE. v. Turritella excavata So. = **no**.

nodulosa DSH. i. Mor. III, 185, t. 26, f. 6, 7 > Jb. 1836, 560 = **n**²o?

- Pailletteana** D'O. crét. II, 88, t. 161, f. 1-3 = **f**¹.
pauperata D'O. crét. II, 90, t. 161, f. 6, 7 = **f**¹.
† **perforata** VOLTZ i. Jb. 1837, 317 = ?
Perigordina D'O. crét. II, 97, t. 163², f. 3, 4; i. Bull. géol. 1843, XIV, 470 = **f**².
Podolica PUSCH Pol. 113, t. 10, f. 17 = **n**?**o**?.
† **Prevosti** D'A. i. Bull. géol. 1846, L. III, 337 **f**¹.
† **propinqua** MÜ. Beitr. I, 110 = **n**³.
† **pulchella** THURM. v. Cerithium limiforme ROE. = **n**⁵.
pulchella D'O. crét. II, 89, t. 161, f. 4, 5 = **f**¹.
punctata VOLTZ, BR. i. Jb. 1836, 559, t. 6, f. 23; Qu. Württ. 488; MORRS, cat. 154 = **n**³⁵**o**.
pyramidalis MÜ., GF. Petrf. III, 45, t. 176, f. 11 = **f**.
quadricincta " " " " 43, t. 176, f. 4 = **n**.
quinquecincta MÜ., GF. Petrf. III, 42, t. 176, f. 2 = **n**.
regularis D'O. crét. II, 87, t. 160, f. 10 = **f**¹.
Renauxiana [-xana] D'O. crét. II, 76, t. 157 = **q**².
Requieniana [-nana] D'O. crét. II, 94, t. 163, f. 1-3 = **E**²**f**³**f**¹.
Roemeri PHIL. i. Jb. 1837, 294, t. 3, f. 1, 2; GF. Petrf. III, 43, t. 176, f. 5^{b-d} = **n**⁵.
Nerinea fasciata ROE. ool. I, 144, t. 11, f. 31 [non VOLTZ].
" **flexuosa** Qu. Württ. 487 [non Se.].
Royana [Royan-ana] D'O. i. Bull. géol. 1843, XIV, 470 = **f**².
Royeriana [-rana] D'O. crét. II, 80, t. 159, f. 3, 4 = **q**¹.
† **scalata** VOLTZ i. Jb. 1837, 317 = ?
Schübleri Qu. Württ. 487 = **n**.
Nerinea . . . ZIET. Württ. 48, t. 36, f. 5 [columella].
Sequana THIRR. SAON. 7; VOLTZETBR. i. Jb. 1836, 542, 561, t. 6, f. 6; GF. Petrf. III, 44, t. 176, f. 7 = **n**.
simplex DSH. i. Mor. III, 186, t. 26, f. 8, 9 = **n**?**o**?.
speciosa VOLTZ, BR. i. Jb. 1836, 560 = **n**⁵.
† **striata** BUCKM. . . ; BROD. INS. 49 = **n**².
subaequalis D'O. crét. II, 93, t. 162, f. 5, 6 = **f**¹.
subcochlearis MÜ. GF. Petrf. III, 42, t. 175, f. 14 = **n**.
† **subdepressa** VOLTZ i. Jb. 1837, 317.
subpyramidalis MÜ., GF. Petrf. III, 40, t. 175, f. 7 = **o**.
subscalaris MÜ., GF. Petrf. III, 41, t. 175, f. 12 = **n**.
subteres MÜ., GF. Petrf. III, 40, t. 175, f. 6 = **n**.
sulcata ? SCHÜBL. v. Melania sulcata = **n**.
suprajurensis VOLTZ i. Jb. 1836, 540, 551, t. 6, f. 2, 3; GF. Petrf. III, 41, t. 175, f. 10 = **n**, **o**.
BRUCKN. Bas. Merkw. t. 1, fig. h, l.
Proto suprajurensis VOLTZ, THURM. 1830 i. Mém, Strasb. I, (Porrentr.) 12, 15 (BRUCKN. fig. l) = **o**.
Nerinea Bruckneri THURM. *ibid.* 12 (BRUCKN. fig. h) = **o**.
Nerinea Goodhalli So. [quae vidtr. supra] adducitur a GF.
var.
Nerinea Defranci [-cei] DSH. i. Mor. III, 186, t. 26, f. 1, 2.
terebra SCHÜBL., ZIET. Württ. 48, t. 36, f. 3; GF. Petrf. III, 42, t. 175, f. 13 = **n**⁵**o**?.
num Nerineae depressae var.?
teres MÜ., GF. Petrf. III, 43, t. 176, f. 3 = **n**⁵.
tricineta MÜ., GF. Petrf. III, 42, t. 176, f. 1 = **n**.
trinodosa VOLTZ i. Jb. 1836, 540; BR. *ibid.* 562, t. 6, f. 10 = **o**.
triplicata " " " " 542; " " " 556, t. 6, f. 24 = **n**².
triplicata PUSCH v. Nerinaea Bruntrutana THURM. = **n**⁵**o**.
trochiformis D'HOMBREFIRM. i. Bull. géol. 1839, XI, 70 ss. = **f**.

Nerinea)

Nerinea gigantea affinis est.

tuberculata BLV. v. *Nerinea nodosa* VOLTZ = **n**⁴.

tuberculeuse DFR. v. *Nerinea nodosa* VOLTZ = **n**⁴.

? **tuberculosa** ROE. ool. I, 144, t. 11, f. 29.

† **turris** VOLTZ i. Jb. 1839, 317 = ?

turritella VOLTZ † i. Jb. 1837, 317; GF. Petrf. III, 43, t. 176, f. 5a = **n**.

turritellaris MÜ., GF. Petrf. III, 46, t. 177, f. 3 = **f**.

Ugauxiana [*Ugaux-ana*] D'O. crét. II, 98, t. 164, f. 1 = **f**¹.

unicarinata MORRS. cat. 154 = **f**¹.

Cerithium unicarinatum WOODW. Norf. t. 6, f. 21.

Visurgis ROE. ool. I, 143, t. 11, f. 26, 28; Petrf. III, 44, t. 176, f. 6 = **n**⁵

LACHM. oryct. Hild. (1669, 4^o), p. 47, f. 4—6.

Nerinea STROMB. i. KARST. Arch. IV, 395.

Proto suprajurensis in collectionibus passim, t. ROE. i. Jb. 1839, 67.

Voltzil [-zi] D'A. i. Mgéol. V, 381, t. 30, f. 5 = **n**.

sp. STROMB. v. *Nerinea Visurgis* ROE. = **n**⁵.

sp. ZIET. v. *Nerinea Schübleri* QU. = **n**.

NERITA (LK. et sensu strict. excl. *Neritina* et *Velate*) LK.: Gasteropod.

Ctenobranch. gen. viv. et foss.; — Pag. 377.

Acherontis BRGN. trapp. 60, t. 2, f. 13 = **t**.

Alpina KLI. ost. 200, t. 14, f. 8 = **n**.

ampliata KON. carb. 485, t. 42, f. 2 = **d**.

Natica ampliata PHILL. 1836, Y. II, 224, t. 14, f. 21—24^a.

Pileopsis ampliata GF. Petrf. III, 11, t. 168, f. 5.

Naticopsis . . . M'COY.

angistoma DSH. tert. I, 159, t. 19, f. 11, 12 = **t**.

? **angulata** SO. i. FITT. 347, t. 23, f. 2 = **o**.

aperta SO. mc. V, 30, t. 424, f. 2—4 = **u**.

± **aperta** DFR. i. Dict. 1825, XXXIV, 479 = **u** (*Touraine*).

asperata DUJ. i. Mgéol. II, 280, t. 19, f. 15, 16 = **u**.

† **callosa** KRÜG. Urw. II, 389 = **u** (*Wielińska*).

cancellata ZIET. v. *Neritopsis cancellata* GEIN. = **n**⁵.

Caronis BRGN. trapp. 60, t. 2, f. 14 = **t**; DSH. i. LYELL app. 22; GRAT.

Conch. (*Nerit.*) 33, t. 5, f. 45 = **u**².

concava SO. v. *Neritina concava* = **t, u**.

concinna ROE. ool. II, 58 = **n**.

Litorina concinna ROE. ool. I, 155, t. 9, f. 24.

conoidea LK. v. *Velates Schmidlanus* = **t**.

cornea GRAT. conch. (*Nerit.*) 31, t. 7, f. 34, 35; Atl. t. 5, f. 34, 35 = **uz**.

† *Nerita eburnea* HÖN. i. Jb. 1831, 139.

costata BROCC. v. *Fossarus costatus* PHIL. = **w**.

costata SO. [*non* CHEMN.] v. *Nerita costulata* DSH. = **n**.

costellata MÜ. v. *Nerita grossa* = **n**².

costulata DSH. 1836 i. LK. hist. b, VII, 617 = **n**²³.

Nerita costata SO. mc. V, 94, t. 463, f. 5, 6; PHILL. Y. I, 165, t. 11, f. 32 [*non* CHEMN.].

costulata ROE. v. *Neritopsis costulata* GEIN. = **f**.

± **crenata** ANT. Konch. 30 = **t**.

? **decorata** MÜ. Beitr. IV, 98, t. 10, f. 1 = **h**.

† **decussata** SCHLOTH. Verz. 42 = ?

? **deformis** SO. i. Geol. tr. b, V, 703*, t. 57, f. 14 c. explic. = **c**.

† **depressa** SCHLTH. Verz. 43 = ?

† **eburnea** HÖN. v. *Nerita cornea* GRAT. = **uz**.

? **edentula** SASSI i. Giorn. ligust. 1827, Sept., 467 ss. = **w**.

- elongata** PHIL. Sic. II, 139, t. 24, f. 20 = w.
fluviatilis L. v. Neritina fluviatilis LK. = vz.
fluviatilis (L.) BROCC. v. Neritina fluviatilis LK. et zebrina = w.
fluviatilis (L.) GRAT. „ „ planispira GRAT. = u.
fulminea (L.) BROCC. v. Natica Guillemini PAYR. = wz.
funata DUJ. i. Mgéol. II, 281, t. 19, f. 14; GRAT. conch. (Nerit.) 30; Atl. t. 5, f. 41 = u².
Galloprovincialis MATHN. cat. 227, t. 38, f. 9, 10 = v.
gigantea BELLD. et MIGHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 164, t. 8, f. 1, 2 = u.
glaucina (L.) BROCC. v. Natica Josephinia BR. = uwz.
glaucina MONTG. v. Natica catena WOOD = uz.
glaucinoides MORRS. cat. 154 = b.
Natica glaucinoides So. i. Sil. 603, t. 3, f. 14 [non mc.].
globosa So. mc. V, 29, t. 424, f. 1 = t.
globulus FÉR. v. Neritina globulus DFR. = t.
Goldfussii [-si] KEFST. Deutschl. V, 529; GF. Petrf. III, 115, t. 198, f. 20 = s.
granulata HÖN. v. Nerita granulosa DSH. = t.
granulosa DSH. tert. II, 159, t. 19, f. 13, 14 = t.
? *Nerita granulata* HÖN. i. Jb. 1831, 139 = t.
Grateloupiana [-pana] HÖN. v. Neritina Grateloupiana FÉR. = u.
grossa = n⁵.
Neritites grossus STAHL i. Württ. Correspbl. VI, 53, t. 4, f. 12.
Nerita sulcosa ZIET. Württ. 44, t. 32, f. 10 [non Brocc.].
„ „ BROCC. var. d'A. i. Mgéol. V, 377, t. 28, f. 10 = n³.
„ „ *costellata* MÜ., GF. Petrf. III, 115, t. 198, f. 21.
? **haliotis** So. i. Sil. 625, t. 12, f. 16 = b.
cfr. Capulus vetustus.
helicina BROCC. v. Natica helicina PHILL. et N. labellata LK. = wz.
hemisphaerica ROE. ool. I, 156, t. 10, f. 7 = o.
Hisingeri BELLD. et MIGHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 165, t. 8, f. 3, 4 = u.
† **incerta** HÖN. i. Jb. 1830, 231 = b.
intermedia GRAT. conch. (Nerit.) 22, t. 7, f. 31, 32; Atl. t. 5, f. 29, 30 et (var.) 31, 32.
intricata DONOV. v. Natica intricata FLEM. = wxz.
jurensis MÜ., ROE. v. Delphinula jurensis (n.) = o.
laevigata So. mc. III, 31, t. 217, f. 1 = n.
† **lineata** GF. i. DECH. 532 = d.
mammaria LK. i. Ann. mus. V, 94; DSH. tert. II, 160, t. 19, f. 1, 2 = t.
minuta So. v. Natica tumidula PHILL. = n.
Morellii BELLD. et MIGHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 165, t. 8, f. 7, 8 = u.
morio DUJ. v. Nerita Plutonis BAST. = u.
ovata ROE. „ Natica tumidula PHILL. = n.
pallidula RISS. mér. IV, 151 = xz.
† **patellaria** SCHLTH. Verz. 41 = u?
perversa LGM. v. Velates Schmidelanus = t.
piscinalis MÜLL. v. Valvata piscinalis LK. = u-z.
plebeja REUSS Krform. II, 112, t. 44, f. 18 = f'.
plicata (L. LK., Encycl. t. 454, f. 5 = z); GRAT. Conch. (Nerit.) 27, t. 7, f. 27, 28; Atl. t. 5, f. 27, 28 = u.
plicatula ANT. Konch. 30 = t.
plicistria KON. carb. 483, t. 42, f. 3 = d.

Nerita)

- Natica globosa* † HÖN. i. Jb. 1830, 231; DAVR. Liège 271, t. 8, f. 1.
 „ *plicistria* PHILL. Y. II, 225, t. 14, f. 25; PORTL. rept. 420, t. 31, f. 6, 7.
 „ *elongata* PHILL. Y. 225, t. 14, f. 28.
Plutonis BAST. Bord. 39, t. 2, f. 14, Atl. t. 5, f. 29, 30; DUJ. i. Mgéol. II, 280; SERR. tert. 101 = **uv**.
 var. *Nerita morio* DUJ. l. c.
 cfr. *Nerita kiset* ADANS. Sénag. 192, t. 13, f. 5.
polita (L.) BROCC. subap. 300 [non LIN.] = **w**.
 † **prisca** MÜ. Bair. 105; BRAUN Bair. 37 = **c**.
pulla ROE. v. *Natica tumidula* = **n**.
radula ? L. v. *Neritopsis radula* GRAY = **E u**, **S³z**.
Rhenana THOM. i. Nass. Jahrb. 1845, II, 161, t. 3, f. 2 = **u**.
rugosa HÖN. v. *Natica rugosa* GF. = **f²**.
Schmideliana CHEMN. v. *Velates Schmidelanus* = **t**.
semistriata MÜ. Beitr. III, 83, t. 15, f. 3 = **c**.
sinuosa SO. mc. III, 32, t. 217, f. 2 = **o**.
 ? **speciosa** SO. i. Geol. tr. b, V, 703*, t. 57, f. 15 = **c**.
spirata SO. mc. V, 93, t. 463, f. 1, 2; KON. carb. 484, t. 42, f. 3d = **d**.
 var. SO. i. Sil. 625, t. 12, f. 15 = **b**.
Natica planispira PHILL. Y. II, 224, t. 14, f. 30 } *Naticopsis*
 ? *Natica elliptica* „ „ „ „ „ „ „ 23 } M'COR.
 † **striata** DFR. 1824 i. Dict. XXXIV, 478 = **t**.
 † **striata** FLEM. Brit. an. 319 = **d**.
subalpina RISS. mér. IV, 152, f. 44 = **w**.
subcarinata MATHN. cat. 229, t. 38, f. 14, 15 = **v**.
subcostata GF. v. *Natica subcostata* AV. et N. *nexicosta* PHILL. = **c**.
sublaevis MATHN. cat. 228, t. 38, f. 12, 13 = **v**.
 † **substriata** MÜ. BRAUN Bair. 37 = **c**.
sulcata DFR. v. *Nerita sulcosa* = **uz**.
sulcosa BROCC. v. *Capulus sulcosus* BAST. = **u-w**.
sulcosa GRAT. tabl. n. 131; conch. (Nerit.) 31, t. 7, f. 33; Atl. t. 5, f. 33 = **uz**.
 ? *Nerita sulcata* DFR. i. Dict. XXXIV, 479.
sulcosa ZIET., D'A. v. *Nerita grossa* (n.) = **n⁵**.
tricarinata LK. i. Ann. mus. V, 94, VIII, t. 62, f. 4; DSH. tert. II, 160, t. 19, f. 9, 10 = **t**.
Valdensis DU. v. *Neritina Valdensis* DU. = **p**.
 † **valvata** KRÜG. Urw. II, 389 = **u** (*Wieliczka*).
variata KON. carb. 481, t. 22, f. 8 = **d**.
Natica valvata PHILL. Y. II, 224, t. 14, f. 26, 27.
Veldensis ROE. v. *Neritina Valdensis* DU. = **p**.
venusta MÜ. Beitr. III, 84, t. 15, f. 4 = **c**.
viridis PHIL. v. *Neritina viridis* (LK.) = **wz**.
zigzag (LK.) MICHX. v. *Neritina zebrina* n. = **w**.
NERITINA LK. (*Neritae spp.* L.): Gasteropod. Ctenobranch. gen. pa-lustre viv. et foss.; — Pag. 378.
Altavillensis BLV. v. *Pileolus Altavillensis* GERV. = **t**.
 † **anomala** EICHW. Lith. 218 = **u**.
Aquensis GRAT. v. *Neritina Grateloupiana* FÉR. = **u²**.
Aquensis var. e GRAT. v. *Neritina polyzonalis* GRAT. = **u**.
Aquensis MATHN. cat. 226, t. 38, f. 6—8 = **u**.
Brongniartina MATHN. cat. 226, t. 38, f. 4, 5 = **u**.
callifera SO. v. *Neritina globulus* FÉR. = **t**.
callifera HÖN. v. *Neritina Grateloupiana* FÉR. = **u²**.
concava 1823 SO. mc. IV, 118, t. 385, f. 1—8; FÉR. hist. moll., Nérít.

- foss. f. 9; GRAT. conch. (Nér.) 23, t. 7, f. 18—22; Atl. t. 5, f. 18—20, 42—43; NYST Belg. 436 = (t) u.
- affinis* *Neritina picta* FÉR. (*non* EICHW.)
- cfr. et* „ *pulchella* WOOD.
- conoidea** DE ROISSY, DSH. v. Velates Schmidelanus = t.
- consobrinn** FÉR. moll., Nér. foss. f. 12; DSH. tert. II, 153, t. 19, f. 5, 6 = t.
- ? *Neritina sobrina* DFR.; † BRGN. i. Cuv. oss. II, 263 = t.
- Danubialis** ROSSM. Iconogr. II, 18, t. 7, f. 120; DSH. i. Crim. 65, t. 5, f. 4, 5 = u z.
- Duchasteli** DSH. tert. II, 154, t. 17, f. 23, 24 = t; GRAT. conch. (Nér.) 24, t. 7, f. 24; Atl. t. 5, f. 24 = u².
- elegans** DSH. tert. II, 154, t. 19, f. 3, 4 = t.
- elongata** = w.
- Nerita elongata* PHIL. Sic. II, 139, t. 24, f. 20 = w.
- fasciata** HÖN. v. *Neritina Grateloupiana* FÉR. = u².
- Fittoni** MANT. SE. 248, f. 2; So. i. FITT. 346, t. 22, f. 7 = p.
- fluviatilis** (LK. hist.), BAST. Bord. 39; GRAT. conch. (Nér.) 16, t. 7, f. 1; Atl. t. 5, f. 1—3 = u; ? BR. It. 74; His. Leth. 41 = x.
- ? *Nerita fluviatilis* (L.) BROCC. subap. 301 (*pars*) = w; SCHLTH. i. Jb. 1818, 343.
- Neritina picta* DUB. Volh. 45, t. 3, f. 45 [*non* FÉR.].
- ‡ **globosa** EICHW. Lith. 217 = u? z?
- globulus** (FÉR.) DFR. i. Dict. XXXIV, 481; DSH. tert. II, 151, t. 17, f. 19, 20 = t.
- Nerita globosa* FÉR. moll., Nér. foss. f. 14.
- Neritina uniplicata* So. mc. IV, 118, t. 385, f. 9, 10.
- „ *callifera* So. gen. sh. f. 7 [*non* HÖN.].
- grandis** So. i. Geol. tr. b, V, 328, t. 24, f. 9 c. explic. = S³s.
- Grateloupiana** [-pana] FÉR. moll., Nér. foss. f. 13; GRAT. conch. (Nér.) 19, t. 7, f. 6—8, 10—12; Atl. t. 5, f. 6—8, 10—12, 39, 40 = u².
- Neritina Aquensis* GRAT. tabl. (i. Act. Bord. II, 144).
- Nerita Grateloupiana* HÖN.
- β *Neritina fasciata* HÖN. i. Jb. 1831, 140.
- γ *Neritina callifera* HÖN. i. Jb. 1831, 139 [*non* So.].
- gregaria** THOM. i. Nass. Jahrb. 1845, II, 160, t. 3, f. 3 = u.
- lineolata** DSH. tert. II, 152, t. 19, f. 7, 8 = t.
- † **marmorea** AL. BRAUN i. Deutsch. Natf. 1842, 149 = u.
- affinis* N. meridionalis PHIL.
- ? *Neritina de Mayence* BRARD i. Journ. d. Phys. 1812, LXXIV, 250, t. . . f. 15, 16 = u.
- ? *Neritites cochleatus* SCHLTH. Peirfk. I, 110 = u.
- de Mayence** BRARD v. *Neritina marmorea* BRAUN [*an* N. gregaria THOM. ?].
- † **Montalemberti** VIKESN. i. Mgéol. 1846, b, I, 268 = u.
- nucleus** DSH. tert. II, 156, t. 25, f. 3—5 = t.
- † **ornatula** ANDRZ. i. litt. (DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 322) = u.
- perversa** LK. v. Velates Schmidelanus = t.
- picta** [? *Nerita p.*] FÉR. hist. moll., Nér. foss. f. 4—7; GRAT. conch. (Nér.) 21, t. 7, f. 13—17; Atl. t. 5, f. 13—17, 44 = E²u, M³z [*non* DUB., EICHW.].
- cfr.* *Neritina concava* (FÉR.) So.
- ‡ **picta** EICHW. Lith. 218 [*non* FÉR. ?] = u.
- picta** DUB. v. *Neritina fluviatilis* LK. (= u?).
- pisiformis** [? *Nerita p.*] FÉR. moll., Nér. foss. f. 11; DSH. tert. II, 155, t. 17, f. 21, 22 = t; GRAT. conch. (Nér.) 22, t. 7, f. 21—23; Atl. t. 5, f. 21—23 = u².

Neritina)

planospira [planisp-] GRAT. conch. (Nér.) 18, t. 7, f. 4, 5; Atl. t. 5, f. 4, 5 = **u**².

Neritina fluviatilis var. c GRAT. tabl.

polyzonalis GRAT. conch. (Nér.) 20, t. 7, f. 9; Atl. t. 5, f. 9 = **u**.

Neritina Aquensis var. e GRAT. tabl. (i. Act. Bord. II, 145).

Protei MÜ., GF. Petr. III, 115, t. 198, f. 19 = **c**.

† **rugosa** ANT. Konch. 29 = **t**.

sobrina DFR. v. *Neritina consobrina* FÉR. = **t**.

de Shepey BRARD i. Journ. Phys. 1812, LXXIV, 250, t. f. 13, 14 = **t**.

uniplicata So. v. *Neritina globulus* (FÉR.) DFR. = **t**.

Valdensis DU. = **p**.

Nerita Veldensis ROE. ool. II, 46, t. 20, f. 11.

„ *Valdensis* DU. Wäld. 134.

„ *Neritina Veldensis* DU. Weald. 48.

† **de Vauclose** BRARD i. Journ. de Phys. 1812, LXXIV, 250.

viridis (? LK. hist. VI, II, 188 = **z**) = **wz**.

Nerita viridis PHIL. Sic. I, 159, II, 138, 139 (*marina*).

virginea LK. hist. VI, II, 187 = **z**, GRAT. conch. (Nér.) 25, t. 7, f. 25, 26; Atl. t. 5, f. 25, 26 = **Eu**, **M**³**z**.

zebra BR. (*non* LK.) v. *Neritina zebrina* BR. = **w**.

zebrina n. = **w**.

Nerita fluviatilis (L.) BROCC. subap. 301 (*pars*).

Neritina zebræ BR. It. 74 [*non* LK.].

Nerita zigzag (LK.) NICHT. i. Ann. Lomb. Ven. 1840, . . .

zonaria DSH. tert. II, 156, t. 25, f. 1, 2 = **t**.

NERITINUM UNG. 1845: Plantar. Apocynearum *gen.*; — Pag. 68.
dubium UNG. syn. 230.

longifolium UNG. syn. 230. **G**.

NERITITES SCHLTH. *aly.* = *Neritae* (L.) *spp. foss.*

cancellatus STAHL v. *Neritopsis cancellata* GEIN. = **n**⁵.

canrenae SCHLÄPF. Verz. 174 = ? *Natica millepunctata*.

cochleatus SCHLTH. v. *Neritina marmorea* BRAUN = **u**.

fluviatilis „ „ „ *fluviatilis* LK. = **w**?

glaucae SCHLÄPF. v. *Neritites rotulatus* SCHLTH. = **v**.

† **gryphus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 102 = ?.

oblongus SCHLÄPF. Verz. 174 = **v** = *Helicites globositicus* SCHLTH.
(i. t.).

Neritites rotulatus KRÜG. Urw. II, 300.

† **paganus** SCHLTH. Petr. I, 111 = **k**.

pulcher SCHLTH. v. *Natica rugosa* GF. = **f**².

† **radiatus** „ Petr. I, 111 = **v**.

† **rotulatus** „ „ „ = **v**.

Neritites glaucae SCHLÄPF. i. N. Alp. 1821, I, 268, ss.; Verz.
174 = **v**.

rotulatus KRÜG. v. *Neritites oblongus* = **v**.

† **sigaretinus** SCHLOTH. Verz. 44 [*num Globulus sigaretinus*?].

† **spiratus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 102; Petr. I, 110 = **k**.

NERITOPSIS GRAT. (i. Act. Soc. Linn. Bord. V, 129): Gasteropod.
Ctenobranch. *gen. viv. et foss. a Nerita disjunctum; errore Nerilop-*
sis D'O.; — Pag. 377.

? **cancellata** GEIN. Verstein. 344 = **n**⁵.

Neritites cancellatus STAHL 1824 i. Württ. Correspbl. VI, 53,
t. 4, f. 13.

Nerita cancellata ZIET. Württ. 44, t. 32, f. 9.

? **costulata** GEIN. Verstein. 344 = **f**¹.

- Nerita costulata* ROE. Kr. 82, t. 12, f. 12 [non Dsh].
 ? *Neritopsis ornata* D'O. crét. II, 176, t. 176, f. 8—10.
laevigata D'O. crét. II, 177, 415, t. 176, f. 11, 12 = f².
moniliformis GRAT. v. *Neritopsis radula* GRAY = uz.
ornata D'O. v. *Neritopsis costulata* GEIN. = f¹.
pulchella D'O. crét. II, 177, t. 177², f. 1—3 = f¹.
radula GRAY i. BEECH. voy., Zool. 138 = u²z.
 ? *Nerita radula* L. = z.
Monodonta canalifera GRAT. tabl. = u [non LK.].
Neritopsis moniliformis GRAT. i. Act. Bord. V, 129, t. . . f. 1—3;
 Conch. (Nérit.) 36, t. 7, f. 36—38; Atl. t. 5, f. 34—38 = u².
Radula umbilicata VALENC. . . .
Renauxiana [-xana] D'O. crét. II, 175, t. 176, f. 5—7 = f¹.
Robineausiana [-avana] D'O. crét. II, 174, t. 176, f. 1—4 = f¹.
NESODON OW., Mammal. foss. g.; — Pag. 707.
imbricatus OW. i. Brit. Assoc. 1846, . . .
Sullivan OW. i. Brit. Assoc. 1846, . . . M.
NEUROPORE, Bryozoor. g. foss. BR. 1825 (Pflanzenth. 21, 43), *pro*
Chrysaora LX., non PÉRON; *Ceriopora* spp. GF.; — Pag. 143.
alata
Ceriopora alata GF. Petrf. I, 38, t. 11, f. 8.
 ? *Alcyonites costatus* STAHL i. Württ. Correspbl. 1824, VI, 84,
 t. 8, f. 29.
damicornis
Chrysaora damaecornis LX. Polyp. 83, t. 81, f. 8—9; EDW. i.
 LK. hist. b, II, 316; MICHN. zooph. 237, t. 55, f. 9.
 ? *Ceriopora angulosa* GF. Petrf. I, 38, t. 11, f. 7.
 ? *Chrysaora* „ BLV. i. Dict. LX, 379.
favosa
Ceriopora favosa GF. Petrf. I, 38, t. 11, f. 10.
Chrysaora favosa BLV. i. Dict. LX, 379; EDW. i. LK. hist. b,
 II, 316.
gracile
Lithodendron gracile GF. Petrf. I, 44, t. 13, f. 2.
Chrysaora pulchella ROE. Kr. 24, t. 3, f. 29.
Ceriopora pulchella HAG. i. GEIN. Verstein. 597.
radiata
Ceriopora radiata GF. Petrf. II, 40, t. 12, f. 1.
Chrysaora REUSS Kiform. II, 64, t. 14, f. 1.
spinosa BR. Pflanzth. 43, t. 6, f. 15.
Chrysaora spinosa LX. Polyp. 83, t. 81, f. 6—7; MORRN. cat. 33;
 MICHN. zooph. 237, t. 55, f. 8.
 ? *Ceriopora crispa* GF. Petrf. I, 38, t. 11, f. 9.
 ? *Chrysaora* „ BLV. i. Dict. LX, 379.
striata
Ceriopora striata GF. Petrf. I, 37, t. 11, f. 5.
Chrysaora „ BLV. i. Dict. LX, 379; EDW. i. LK. hist. b,
 II, 316.
 ? **trigona** (a N. damicorni vix differt).
Ceriopora trigona GF. Petrf. I, 37, t. 11, f. 6.
Chrysaora trigona BLV. i. Dict. LX, 379; ROE. Kr. 24, t. 11, f. 6.
venosa
Ceriopora venosa Gr. Petrf. I, 85, t. 31, f. 2.
Chrysaora pustulosa ROE. ool. 13, t. 17, f. 18; Kr. 24.
NEUROPTERIS BRGN. 1822 (Classif.; 1828 Prodr.): Plant. Filic.
 foss. gen.; — Pag. 18.

Neuropteris)

- acuminata** BRGN. v. *Neuropteris smilacifolia* St.
acutifolia MURRAY *ms.* v. *Cyatheites acutifolius* Gö. *ms.*
acutifolia BRGN. Hist. I, 231, t. 64, f. 6, 7.
adnata GÖ. i. TCHIHAT. Voy. Alt. t. 27, f. 6.
affinis GUTB. Zwick. 60, t. 6, f. 16, 17.
♂ **Albertii** DU. Weald. 8, t. 7, f. 6.
alpina St. Fl. V, VI, 76, t. 22, f. 2.
? **alternans** FR. BRAUN i. MÜ. Beitr. VI, 28.
angustifolia BRGN. Hist. 231, t. 61, f. 3, 4.
arguta LH. FOSS. Fl. II, t. 105.
Pecopteris Lindleyana PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 153 [non ROYLE].
attenuata LH. FOSS. Fl. III, t. 174.
auriculata BRGN. Hist. I, 236, t. 66.
bistriata St. Fl. V, VI, 76.
Brongniarti St. Fl. V, VI, 73.
Neuropteris heterophylla BRGN. Hist. I, t. 72, f. 2.
+ **conformis** EICHW. Russl. Urw. II, 88.
Cistii [?] BRGN. Prodr. 63; Hist. I, 238, t. 70, f. 3.
conferta St. Fl. IV, 17; V, VI, 75, t. 22, f. 5; GÖ. Farn. t. 40.
confluens GUTB. i. Gaea Sax. 79.
conjugata GÖ. Gatt. V, VI, t. 10, f. 8.
cordata BRGN. Hist. I, 229, t. 64, f. 5.
erenulata BRGN. Hist. I, 234, t. 64, f. 2 [excl. Syn. STERNB.].
decurrens St. Fl. IV, 17, V, VI, 75, t. 20, f. 2.
? **dichotoma** FISCH. i. Bull. Mosc. 1840 > Jb. 1842, 484.
? **Dickebergensis** HOFFM. i. KARST. Arch. XIII, 271.
? **distans** St. Fl. IV, 17, V, VI, 77.
distans PRESL v. *Neuropteris Preslana* GÖ.
dubia St. Fl. v. *Zamites Schmiedeli* PRESL.
Dufresnoyi BRGN. Hist. I, 246, t. 74—75.
Otopteris Dufresnoyi LH. FOSS. Fl. II, t. 142.
elegans BRGN. Prodr. 54; Hist. I, 274, t. 74; SCHIMP. MOUG. Bigarr. III, 80, t. 39.
flexuosa St. Fl. IV, 16; BRGN. Hist. I, 239, t. 65, f. 2, t. 68, f. 2.
Osmunda gigantea St. Fl. [pars] II, 36, 39.
Gaillardoti BRGN. Prodr. 53; hist. I, 245, t. 74, f. 3.
gigantea St. Fl. IV, 16; V, VI, 72.
Osmundae sp. VOLKM. Siles. 112, t. 15, f. 3.
Filicites linguarius SCHLOTH. Fl. d. Vorw. t. 2, f. 25; Petrsk. I, 401.
Osmunda gigantea St. Fl. II [pars], 29, 33, t. 22.
Göpperti PRESL v. *Odontopteris Lindleyana* β *macrophylla* GÖ.
Göppertiana [-tana] MÜ. i. GÖ. Gatt. V, VI, t. 8, 9, f. 10.
grandifolia SCHIMP. MOUG. Bigarr. III, 77, t. 36.
Grangeri BRGN. Hist. I, t. 68, f. 1.
heterophylla St. Fl. IV, 17; BRGN. Hist. I, 243, t. 71.
Filicites heterophylla BRGN. Classif. t. 2, f. 6.
Pecopteris Dethiersii BRGN. Prodr. 56.
heterophylla BRGN. v. *Neuropteris Brongniarti* St. Fl. V, VI, 73.
♂ **Huttoni** DU. Weald. 9, t. 8, f. 1.
imbricata SCHIMP. MOUG. Bigarr. III, 77, t. 36.
? **ingens** LH. FOSS. Fl. II, t. 91^a.
intermedia SCHIMP. MOUG. Bigarr. III, 79, t. 38.
Sphenopteris Palmetta BRGN. ex parte.

- laevigata** PHILL. v. *Pachypteris ovata* BRGN.
lanceolata STEING. Saar. 37, f. 2.
ligata LH. Foss. Fl. I, t. 69.
Pecopteris ligata PHILL. Y. I, t. 8, f. 4.
cf. *Pecopteris Whitbyensis* LH.
Lindleyana St. Fl. V, VI, 74.
Neuropteris Loshii LH. Foss. Fl. I, t. 49 [non BRGN.].
lingulata Gö. Gatt. V, VI, t. 8, 9, f. 12, 13.
lobifolia PHILL. Y. I, t. 8, f. 13.
Pecopteris lobifolia LH. Foss. Fl. III, t. 179 [excl. *Neur. undulata*].
Loshii BRGN. Hist. I, 242, t. 73.
Lithosmunda minor LHUYD Lithophyl. Britan. 12, t. 4, f. 189.
Filicites Goepperti PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 175.
Gleichenites neuropteroides Gö. Farn. 186.
Loshii LH. v. *Neuropteris Lindleyana* St.
macrophylla BRGN. Hist. I, 235, t. 65, f. 1.
Martini St. Fl. V, VI, 37.
Phytolithus Osmundae regalis MART. Derb. t. 19, f. 1—3.
microphylla BRGN. Hist. I, 245, t. 74, f. 6.
mirabilis ROST. Filic. 23.
nummularia St. v. *Odontopteris Schlotheimi* BRGN.
oblongata St. Fl. V, VI, 75, t. 22, f. 1.
obliqua Gö. Gatt. V, VI, t. 11, f. 1.
obovata St. Fl. IV, 16; V, VI, 78, t. 19, f. 2.
obtusifolia ROST. Filic. I, 23.
+ **ovata** HOFFM. i. KARST. Arch. XIII, 272.
pinnatifida GUTB. Zwick. 61, t. 8, f. 3.
plicata St. Fl. IV, 16, V, VI, t. 19, f. 1, 3.
Preslana Gö. mss.
Neuropteris distans PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 136, t. 40, f. 4.
recentior LH. Foss. Fl. I, t. 68.
Pecopteris recentior PHILL. Y. I, 148, t. 8, f. 15.
repanda PRESL v. *Sphenopteris repanda* Gö.
rotundifolia BRGN. Hist. I, t. 70, f. 1.
rubescens PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 136, t. 50, f. 1—6.
salicifolia FISCH. i. Bull. Mosc. 1830 > Jb. 1842, 483; MVK. Russ. II, t. B, f. 2.
Scheuchzeri BRGN., HOFFM. i. KEFST. Deutschl. IV, 151, . . f. 1—4.
Phyllites mineralis LHUYD Lithophyl. 12, t. 5.
serrata St. Fl. V, 76.
Odontopteris crenulata BRGN. Hist. I, 254, t. 78, f. 2.
smilacifolia St. Fl. II, 29, 35; IV, 16 [excl. *synon.* SCHEUCHZ.].
Filicites acuminatus SCHLOTH. Petrsk. I, 412, t. 16, f. 4.
Neuropteris acuminata BRGN. Hist. I, 229, t. 63, f. 4.
Osmunda smilacifolia St. Fl. II, 33.
Soretii BRGN. Hist. I, 244, t. 70, f. 2 [non LH.].
Soretii LH. v. *Neuropteris thymifolia* St.
subcrenulata ROST. Filic. 22; GERM. Verst. III, 11, 12, t. 5.
tenuifolia St. Fl. V, VI, 72; BRGN. Hist. I, 241, t. 72, f. 3.
Filicites tenuifolius SCHLTH. Petrsk. I, 405, t. 22, f. 1.
thymifolia St. Fl. V, VI, 75.
Neuropteris Soretii LH. Foss. Fl. I, t. 50 [non STERNE.].
? **trapeziphylla** FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 28.
undulata PRESL v. *Sphenopteris undulata* Gö.
Villiersii [-si] BRGN. v. *Cyclopteris Villiersii* St.
Voltzii [-zi] BRGN. Prodr. 54. Hist. I, 232, t. 67; SCHIMP. MOUG. bigarr. III, 18, t. 37.

Neuropteris)

Wangenheimii FISC. v. Pecopteris Wangenheimi BRGN. **G.**

NEUSTOSAURUS RASP., Saur. foss. g.; — Pag. 689.

Gigondarum RASP. Saur. (1842), 6, t. . . **M.**

NEVERITA RISSO: Naticae spp. } v. Natica Josephinia.
Josephinia „ }

NICOLIA UNG. (i. Jb. 1832, 177): Plant. Dicotyled. foss. gen. incertae sedis; — Pag. 56.

Aegyptiaca UNG. i. Jb. 1842, 177. **G.**

(**NILEUS** DALM.) 1826 (Palaeod. 49): Asaphi subgenus, aliis auctoribus genus; — Pag. 571.

armadillo DALM. v. Asaphus armadillo DALM. = **a.**

Bouchardi BARR. „ „ Bouchardi BARR. = **b**¹.

chiton PAND. v. Asaphus armadillo DALM. = **a.**

depressus GR. i. Jb. 1843, 551 = **ab**?

Trilobites depressus SARR, BOECK > Jb. 1841, 726.

glaberrimus EDW. } v. Bumastus Barriensis BURM. = **E**²**M**²**b.**
glomerinus DALM. }

nanus LEUCHTE. URW. . . = **a.**

NILSONIA [NILSSON-] BRGN. 1825 (Prodr. 95): Plantar. Cycadear. foss. gen.; — Pag. 39.

acuminata GÖ. i. Schles. Verhandl. 1843, 141.

Zamites acuminatus PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 195.

Pterophyllum acuminatum MORRS. i. Ann. nat. 1841, . . .

? **aequalis** BRGN. v. Pterophyllum dubium BRGN.

Bergeri GÖ. i. Schles. Ges. 1843, . . .

Cycadites alatus BERG. Cob. 22, t. 3, f. 5, 6.

brevis BRGN. Prodr. 65: i. Ann. nat. IV, 218, t. 12, f. 4.

Zamites brevis PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 198.

Brongniarti BR. Leth. 77, t. 28, f. 14.

Cycadites Brongniarti MANT. SEngl. 238.

Hisingerana Mantelli MIQUEL Cycad. 61, 62.

Pterophyllum Brongniarti MORRS. cat. 19; i. Ann. nat. 1841, . . .

contigua MÜ. i. Jb. 1836, 517.

Pterozamites contiguus FR. BRAUN i. MÜ. Beitr. VI, 29.

compta GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, . . .

Pterophyllum Williamsonis BRGN. Prodr. 95.

„ *comptum* LH. FOSS. Fl. I, t. 66.

Cycadites comptus PHILL. Y. I, 148, t. 7, f. 20.

elongata BRGN. Prodr. 95; i. Ann. nat. IV, t. 12, f. 3; Hls. Leth. Suec. t. 34, f. 2.

Hogardhiana [-dhana] SCHIMP. MOUG. bigarr. 35, 36, t. 18.

Kirchneriana [-rana] GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 142.

Pterozamites heterophyllum FR. BRAUN i. MÜ. Beitr. VI, 36.

Zamites heterophyllum PRESL i. St. Fl. 199, t. 43, f. 4.

Pterophyllum heterophyllum MORRS. i. Ann. nat. 1841, . . .

pecten DU. v. Pterophyllum Dunkerianum GÖ.

proxima MORRS. v. Nilssonina Sternbergi GÖ.

speciosa MÜ. i. Jb. 1836, 517; GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, . . .

♂ **Sternbergi** GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 144.

Filicites dubius STERNB. Fl. IV, 22, t. 47, f. 1.

Cycadites Nilssoni STERNB. Fl. IV, 32, t. 47, f. 1.

Zamites filiciformis PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 199.

Nilssonina proxima MORRS. i. Ann. nat. 1841, . . .

NILSSONIA v. Nilssonina.

NIPADITES BWEK. 1840 (Fruits): Plant. Pandanear. *foss. gen.*; — Pag. 35.

acutus BOWB. Fruits t. 3, f. 1—3.
clavatus BOWB. Fruits t. 3, f. 4—6.
cordiformis BOWB. Fruits t. 2, f. 6—10.
crassus BOWB. Fruits t. 2, f. 4, 5.
ellipticus BOWB. Fruits t. 2, f. 1—3.
giganteus „ „ t. 6, f. 1.
lanceolatus BOWB. Fruits t. 3, f. 7—8.
Parkinsonis „ „ t. 4, 7, f. 1—5.
pruniformis „ „ t. 2, f. 11—12.
pyramidalis „ „ t. 6, f. 5—6.
semiteres „ „ t. 6, f. 2—4.
turgidus „ „ t. 3.
umbonatus „ „ t. 1. G.

? **NISEA** M. DE SERR. 1840 (i. Ann. sc. nat. b, XIV, 13): Protopod. ? *Tu-*
bulibranch. gen. foss.; — Pag. 361.

piriformis SERR. i. Ann. sc. nat. b, XIV, 22, t. 2, f. 3, 4, 5?

pyriformis v. *piriformis*.

simplex SERR. i. Ann. sc. nat. b, XIV, 22, t. 2, f. 1, 2, 6.

tubulifera SERR. i. Ann. sc. nat. b, XIV, 21.

NISO RISSO 1826 (mér. IV, 219): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et*
foss. = *Bonellia* DSH. 1838 [*non* ROLANDO] = *Janella* GRAT. 1838;
 — Pag. 384.

eburnea RISS. v. *Niso terebellum* PHIL. = wz.

minor PHIL. tert. 53, 74, t. 3, f. 16 = w.

terebellata BR. v. *Niso terebellum* PHIL. = t—z.

terebellum PHIL. Sic. II, 136 = E²tuwz, M²t.

Turbo trochiformis 1780 SOLDANI sagg. oritt. 139, t. 19, f. 93, z.

„ *terebellum* 1788, CHEMN. Conch. X, 302, t. 165, f. 1592, 1593.

Bulimus terebellatus 1804, LK. i. Ann. mus. IV, 291, VIII, t. 59,
 t. 6; DSH. tert. II, 63, t. 9, f. 1, 2 = t; BAST. Bord. 23 = u.

Helix terebellata 1814, BROCC. subap. II, 304.

Pyramidella terebellata SO. gen. sh. f. 2; CONR. i. MORT. app. 4
 = M²t.

Niso eburnea 1826, RISS. mér. IV, 219, t. 98; PHIL. Sic. I, 158 = w.

„ *terebellata* 1831 BR. II, 79, Leth. 1025, t. 40, f. 18.

Pasithea umbilicata 1833 LEA contrib. 103, 207, t. 4, f. 85
 = M²t.

Bonellia terebellata 1838, DSH. i. LK. hist. b, VIII, 287, nota.

Janella „ „ conch. (Melan.) 14, t. 5, f. 15, 16 = u.

NITIDULA FABR. 1775 (Syst. Entom.): Coleopt. Clavicorn. *g. viv. et*
foss.; — Pag. 626.

melanaria HEER ÖN. t. 7, f. 21 = v.

Radobojana HEER ÖN. t. 2, f. 8 = v.

† *sp.* 5 BERNT. Bernst. I, 56 = v¹.

NOCTUIDAE STEPHENS = Lepidopt. Nocturn. famil. *viv. et ?foss.*; —
 Pag. 600.

Gen. indetermin.

? *sp.* CURT. i. JAMES. Journ. VII, . . . = u (*Aix*).

NODOSARIA, Polypor. Polythalam. *gen. viv. et foss.* LK. 1822 (hist.
 VII), D'O. (i. Mgéol. IV, 11); — Pag. 107.

† (Orthocera) **acicula** HÖN. i. Jb. 1831, 134 = w.

aculeata REUSS v. *Dentalina aculeata*.

aculeata EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 93 (*non* REUSS).

affinis REUSS v. *Dentalina affinis*.

Nodosaria)

annulata REUSS v. *Dentalina annulata*.

aspera " Kreideform. 26, t. 13, f. 14, 15; i. GEIN. Verstein. 653, t. 24, f. 4.

† **avicularis** SCHLTH. Verz. 32 = t.

bacillum DFR., D'O. v. *Nodosaria raphanistrum*.

† **Bagueti** HÖN. i. Jb. 1831, 134 = w.

cancellata D'O. tabl. 88 (SOLD. II, t. 95, f. A).

caudata D'O. v. *Dentalina caudata* D'O.

clavulus D'O. v. *Orthocera clavulus*.

communis D'O. tabl. 89; SOLD. II, t. 105, f. Oa v. *Dentalina communis*.

‡ **communis** D'O. i. Jb. 1839, 428.

conferta REUSS Kreideform. I, 26, t. 13, f. 10.

constricta " " " " " f. 12, 13.

cornicula D'O. v. *Dentalina cornicula*.

costata D'O. tabl. 88, i. Jb. 1839, 428.

costellata REUSS v. *Dentalina costellata*.

cylindracea REUSS v. *Glandulina cylindracea*.

† **dentalina** SCHLTH. Verz. 32 (*an Dentalinae quaed. sp.?*).

dubia D'O. tabl. 87 (SOLD. II, 93, t. 98, f. A).

elegans ROE. v. *Dentalina elegans*.

elongata D'O. tabl. 87; i. Jb. 1839, 428.

fascia D'O. tabl. 88; RIS. mér. IV, 15.

Orthocera fascia LK. hist. VII, 15 (GUALT. test. t. 19, f. O).

filiformis D'O. tabl. 87 (SOLD. IV, t. . . f. E).

filiformis REUSS v. *Dentalina filiformis*.

fragilis DFR. 1825; i. Dict. XXXV, 126 (*Mastricht*) = f².

glabra D'O. tabl. 87 (SOLD. IV, t. 2, f. N, V, X).

gracilis REUSS v. *Dentalina gracilis*.

humilis ROE. Kr. 95, t. 15, f. 6.

inflata REUSS Kreideform. I, 25, t. 13, f. 3, 4.

intermittens ROE. v. *Dentalina intermittens*.

interrupta D'O. tabl. 87; SOLD. II, 96, t. 102, f. B.

laevigata D'O. i. Jb. 1839, 428.

† **laevis** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266, 267.

laevigata D'O. v. *Glandulina laevigata*.

laevigata NILS. v. *Marginulina Nilssoni* ROE.; — *an? Vaginulina laevigata* EB. (i. t.).

Lamarekii [-ki] D'O. tabl. 88.

legumen REUSS v. *Dentalina legumen*.

limbata D'O. Mgéol. IV, 12, t. 1, f. 1.

linearis ROE. v. *Dentalina linearis*.

lineolata REUSS v. *Dentalina lineolata*.

longicauda D'O. tabl. 88 (SOLD. II, t. 95, f. B—M).

Lorneiana REUSS v. *Dentalina Lorneiana*.

monile HAG., REUSS v. *Dentalina monile*.

monile EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67, 93.

nitida D'O. tabl. 88 (SOLD. IV, 15, t. 2, f. o).

nodosa D'O. tabl. 88 (SOLD. IV, 35, t. 19, f. O).

nodosa REUSS v. *Dentalina nodosa*.

† (Orthocera) **obliqua** . . . HÖN. i. Jb. 1831, 134 = w.

oblonga D'O. tabl. 88.

obscura REUSS Kreideform. I, 26, t. 13, f. 7—9.

oligostegia v. *Dentalina oligostegia*.

ovicula D'O. tabl. 87 (SOLD. IV, t. 10, f. H—M).

paucicosta ROE. Kr. 95, t. 15, f. 7.

paupercula REUSS Kreideform. I, 26, t. 12, f. 12.

pulchella D'O. tabl. 88.

pyrula D'O. tabl. 87 (SOLD. IV, t. 10, f. B, C).

radicula Lk. Encycl. pl. 465, f. 4.

Nautilus radicula LIN. syst. nat. XII, 1164.

Orthoceras radicula BLV. Malacol. 379.

radicularis ROE. v. Dentalina radicularis.

raphanistrum D'O. i. FÉR. bull. X, 178.

Nautilus raphanistrum LIN. syst. nat. ed. XII. p. 1163.

Orthocera raphanistrum Lk. hist. VII, 594.

Nodosaria bacillum DFR. (Dict. XXXV, . . . f. 4), D'O. tabl. 88

(PARK. rem. III, t. 8, f. 16, 17).

(**Orthocera**) **raphanus** v. Marginulina raphanus.

semistriata D'O. tabl. 87 (SOLD. II, t. 96, f. T).

septemcostata GEIN. v. Nodosaria Zippei.

Soldanii D'O. tabl. 88 (SOLD. II, 38, t. 104, f. D).

striata D'O. v. Dentalina striata.

substriata D'O. v. Dentalina substriata.

subulata REUSS Kreideform. I, 26, t. 13, f. 11.

sulcata D'O. tabl. 88 (SOLD. II, t. 127, f. C).

sulcata NILS. v. Dentalina sulcata.

tenella EICHW. Zool. II, 23, t. 2, f. 4.

tenuicosta REUSS Kreideform. I, 25, t. 13, f. 5, 6.

† **tenuis** MÜ., BRAUN Bair. 35 = n⁵.

† **Thoa** " " " " = n⁵.

undecimcostata GEIN. v. Nodosaria Zippei.

† **urceolata** EB. i. Berlin. Monatsb. 1838, 177.

Zippei REUSS Kreidegeb. 210, Kreideform. I, 25, t. 8, f. 1—3.

N. septemcostata GEIN. Kreid. 69, t. 17, f. 20.

N. undecimcostata " " " t. 17, f. 19.

NODOSARINA EB., Polypor. Stichostegior. fam.

NOEGGERATHIA STERNB. (Fl. II, 28, 33): Plant. Filic. foss. gen.

— Pag. 21, 63.

aequalis GÖ. i. TCHIHAT. Voy. Alt. t. 27, f. 7.

Beinertiana [-tana] GÖ. Gatt. V, VI, t. 12, f. 3.

distans GÖ. i. TCHIHAT. Voy. t. 28, f. 8.

♂ **expansa** BRGN. i. MVK. Russie II, tb. B, fig. a, b, tb. E, fig. a b c d.

flabellata LH. Foss. Fl. I, t. 28, 29.

foliosa St. Fl. II, 28, 33, t. 20, IV, 36.

Kutorgai GÖ. Gattg. V, VI . . .

Sphenopteris cuneifolia KUTG. Kupfsch. 32, t. 7, f. 3.

Cheilanthes Kutorgae FISCH. i. Bull. Mosc. 1840, . . .

" *cuneifolia* FISCH. ? . . .

obliqua GÖ. Gattg. t. 12, f. 2.

ovata GÖ. mss.

Puschana GÖ. mss.

PUSCH Pol. 5, t. 2, f. 2.

pusilla GÖ. mss. G.

NOGROBS, Polythalam. g. foss. MF. 1808 (conch. I), e *Serpula formatum*.

vermicularis v. *Serpula articularia* Sow.

NONIONINA, Polypor. Polythal. gen. viv. et foss. D'O. (tabl. 127); — Pag. 120.

asterizans D'O. tabl. 128; RISS. mér. IV, 23.

Nautilus asterizans FICHT. MOLL. 37, t. 3, fig. e f g h = z.

Florilus stellatus MF. conch. I, 134, c. ic. = z.

Placentula asterizans LK. hist. VII, 621 = z; HÖN. i. Jb. 1831, 135.

Nonionina)

- Pulvinulus asteriscans* LK. i. Encycl. t. 466, f. 10 = **z**.
bulloides D'O. tabl. 127.
communis D'O. tabl. 128, i. Jb. 1839, 429.
compressa ROE. Kr. 99, t. 15, f. 33; REUSS Krform. I, 35, t. 8, f. 51.
costata ROE. v. Nonionina granosa.
depressa D'O. i. Jb. 1839, 129.

- Polystomellae* sp. ROE. i. Jb. 1839, 430.
elongata D'O. tabl. 128.
glabra ROE. i. Jb. 1838, 392, t. 3, f. 66.
globosa HAG. i. Jb. 1842, 574.
globulata WOOD i. MORRIS. cat. 62.
granosa D'O. tabl. 128; i. Jb. 1839, 429.
N. costata ROE. i. Jb. 1838, 392, t. 3, f. 67, i. Jb. 1839, 430.
Grateloupi D'O. tabl. 128.
Hauerii [-ri] D'O. i. Jb. 1839, 429.
laevis D'O. tabl. 128.
Lamarekii [-ki] D'O. tabl. 128.
melo D'O. tabl. 127, i. Jb. 1839, 429.

- Nautilus melo* SOLD. IV, 33, t. 8, f. zz, A, B, C.
rugosa D'O. tabl. 128.
semistriata D'O. tabl. 128.

- umbilicata** D'O. tabl. 127, t. 15, f. 10—12; i. Jb. 1839, 429.

Nautilus globulus SOLD. I, t. 60, f. B.

- ‡ **vulgaris** MÜ., ROE. i. Jb. 1838, 392.

NORNA MÜ. 1840 (Beitr. III, 22): Crust.? Stomatopod. gen. foss.; — Pag. 575.

lithophila MÜ. Beitr. III, 22, t. 3, f. 9 = **n**^d.

♂ **NOTHOPTERIS** FR. BRAUN 1847: Plant. foss. gen. sedis incertae.
mysteriosa FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6. **G**.

NOTHOSAURUS MÜ., Saur. foss. gen.; — Pag. 689.

Andriani MYR. i. Jb. 1839, 559; 1842, 585; — Fauna Muschelkalkst. t. 15, f. 1.

angustifrons MYR. i. Jb. 1842, 584; — Pal. Württemb. 47, t. 10, f. 2; Fauna Muschelkalkst. t. 8, f. 1—3.

giganteus MYR. i. Jb. 1839, 559; — Fauna Muschelkalkst. t. 11.

mirabilis MÜ. i. Jb. 1834, 525; — 1835, 333. — MYR. Fauna Muschelkalkst. 15, t. 1, 2, 5.

Dracosaurus Bronnii MÜ. i. Jb. 1834, 526.

Plesiosaurus speciosus MÜ. i. Jb. 1834, 526.

Plesiosaurus Lunevillensis . . .

Ichthyosaurus Lunevillensis ALBERTI Monogr. 51, 314.

Chelonia Cuvieri GRAY Rept. 54.

” *Lunevillensis* KEFEST. Naturg. II, 253.

? **Mougeoti** MYR. Fauna Muschelkalkst. t. 15, f. 3.

Simosaurus Mougeoti MYR. i. Jb. 1842, 196.

Münsteri MYR. i. Jb. 1839, 559; 1843, 581, — Fauna Muschelkalkst. 20, t. 15, f. 2.

Schimper MYR. i. Jb. 1842, 100; — i. Mém. Strasb. II, 7, t. 1, f. 2.

venustus MÜ., — MYR. i. Jb. 1840, 96. **M**.

NOTHOSOMUS AG. 1843 (Poiss. II, 1, 292): Ganoid. Lepid. g. foss.; — Pag. 661.

‡ **laevissimus** AG. Poiss. II, 1, 292 = **n**.

Pholidophorus laevissimus AG. i. collect. MÜ.

‡ **octostygius** AG. Poiss. II, 1, 292 = **m**.

NOTAEUS Ag. 1843 (Poiss. V, 1, 15, II, 127): Ganoid. Coelacanth. *g. foss.*; — Pag. 655.

Agassizi MÜ. v. Labrus Agassizi HECKL = **u**.

laticaudus Ag. Poiss. V, 1, 15, II, 127, t. 16 = **t**.

Mugil sp. LACÈP. i. Ann. mus. 1807, X, 234.

CUV. OSS. t. 76, f. 13; nouv. édit. III, 338, t. 157, f. 13.

Amia ignota BLV. Fische 171.

NOTAGOGUS Ag. 1833 (Poiss. II, 1, 10, II, 295): Ganoid. Lepidoid. *g. foss.*; — Pag. 661.

denticulatus Ag. Poiss. II, 11, 294, t. 50, f. 1—5 = **m**.

latior Ag. Poiss. II, 1, 10, II, 294, t. 49, f. 3 = **n? o?**.

Pentlandi Ag. Poiss. II, 1, 10, II, 294, t. 49, f. 2 = **n? o?**.

Zietenii [-ni] Ag. Poiss. II, 1, 10, II, 293, t. 49, f. 1 = **m**.

NOTARIS GERM. 1817 (Magaz. II): Coleopter. Rhynchophor. *g. riv. et foss.*; — Pag. 620.

† *sp.* CURT. i. JAMES. Journ. VII, 295 = **u** (*Aix*).

NOTIDANUS CUV. 1817 (regn. II; Ag. Poiss. III, 216, t. E, f. 1—4): Elasmobranch. *g. viv. et foss. (dentes)*; — Pag. 641.

biserratus MÜ. Beitr. V, 66, t. 15, f. 9 = **u**.

contrarius " " VI, 54, t. 2, f. 3 = **n**.

‡ **griseus** (? CUV.) GAL. Brab. 139 = **t?**, **z?**.

BURT. BRUX. t. 1, f. P.

Hügeliae [P HÜGEL-ae] MÜ. Beitr. VI, 54, t. 1, f. 5 = **n**.

microdon Ag. Poiss. III, 221, t. 27, f. 1, t. 36, f. 1, 2 = **f**.

Squalus MANT. Suss. t. 32, f. 22.

Münsteri Ag. Poiss. III, 222 (t. 27, f. 2, 3) = **n**.

Notidanus primigenius Ag. l. c. in tab. (cfr. MÜ. Beitr. VI, 55).

pectinatus Ag. Poiss. III, 221, t. 36, f. 3 = **f**.

primigenius Ag. Poiss. III, 218 (*pars*), t. 27, f. 4—8, 13—17 = **v**;
? PHIL. text. 29 = **w**.

primigenius Ag. *pars v.* Notidanus Münsteri et N. recurvus.

recurvus Ag. Poiss. III, 220 (t. 27, f. 9—12) = **t? u? w?**.

Notidanus primigenius Ag. l. c. in tab.; ? PHIL. text. 29.

serratissimus Ag. Poiss. III, 222, t. 36, f. 4, 5 = **t**.

var. MÜ. Beitr. V, 66, t. 15, f. 9.

‡ *sp.* MÜ. Beitr. VI, 55 = **m**.

NOTOSIPHITES DUVAL-JOUE 1841 (Bél. 43): Belemnitae *generis sectio sulco testae ventrali* = Gastrocoeli n° O.

NOTOTHERIUM OW., Mam. *foss. g.*; — Pag. 718.

inermis OW. Catal. 314, t. 8.

Mitchelli OW. Catal. 316, t. 9. **M.**

NUBECULARIA, Bryozoor. *g. foss.*, DFR. 1825 (i. Dict. XXXV, 211); — Pag. 138.

lucifuga DFR. i. Dict. XXXV, 211, Atl. *foss.* t. 44, f. 3; Leth. 880, t. 35, f. 19.

NUCLEOLITES, Echinid. *viv. et foss. g.* (Lk. 1816, hist. III), Ag. etc.: — Pag. 199.

amygdala Lk. v. Micraster amygdala.

approximatus GAL. Brab. 190, t. 4^b, f. 3.

? **asterostoma** DESM. DESM. ech. 362 (*num ad N. Marmini?*).

Bomarii DFR. v. Catopygus piriformis.

canaliculatus MÜ. v. Disaster canaliculatus.

? **canaliferus** SCHLOTH. Verz. 8 = *sp. non recognita*.

carinatus GF. v. Catopygus carinatus.

castanea BRGN. v. Galerites castanea.

Nucleolites)

clunicularis BLV. *i.* Dict. LX, 188; AG. *i.* Neuch. I, 186; MORRS. cat. 55.

Clypeus clunicularis LLWYD, PHILL. Y. I, 156, t. 7, f. 2.

» *cunicularis* SEDGW., BRGN. théor. d. terr. tabl. 10.

columbaria LK. *v.* Catopygus columbarius.

convexus CATULLO *v.* Disaster canaliculatus.

cor avium CATULLO *v.* Spatangus pillula.

cordatus GF. Petr. I, 142, t. 43, f. 9; ROE. Kr. 32; AG. *i.* Neuch. I, 186.

cordiformis CAT. *v.* Disaster bicordatus.

crucifer MORT. Synops. 75, t. 3, f. 15.

Ananchytes cruciferus MORT. *i.* SILLIM. Journ. XVIII, 245, t. 3, f. 8.

depressa BRGN. *v.* Pirina depressa DESM.

depressa BLV. *v.* Nucleolites scutatus.

depressus MÜ. *v.* Pygaster costellatus.

dilatatus AG. cat. 4, ectyp. M99.

dimidiata AG. *i.* Neuch. I, 186, MORRS. cat. 55.

Clypeus dimidiatus PHILL. Y. I, t. 3, f. 16.

discus MEY. *v.* Discoidea speciosa.

emarginata DESM. *v.* Clypeus emarginatus.

elongatus AG. cat. 4; ectyp. 61, P48, P58.

excentricus MÜ. *v.* Disaster excentricus.

gibbosus MÜ. Beitr. I, 90, t. 12, f. 4.

Goldfussii [-si] DESM. ech. 362; AG. cat. 4.

Nucleolites scutatus GF. Petr. I, 140, t. 43, f. 6.

Clypeus dimidiatus PHILL. Y. I, 156, t. 3, f. 16.

gracilis AG. *i.* Helv. III, 44, t. 7, f. 10—12.

granulosus MÜ. *v.* Disaster granulosus.

Grignonensis DEFR. *v.* Pygorhynchus Grignonensis.

heptagona GRAT. OUTS. Dax, t. 2, f. 20, DESM. 362.

heteroclitia DFR. *v.* Collyrites heteroclitus.

lacunosus GF. Petr. I, 141, t. 43, f. 8; AG. *i.* Helv. III, 40, t. 7, f. 4—6.

BOURG. pétr. f. 331, 332.

laevis DER. *v.* Catopygus laevis.

Lamareckii [-ki] DFR. *i.* Dict. XXXV, 214; BLV. *ib.* LX, 188; DESM. ech. 358.

lapis cancri GF. *v.* Cassidulus lapis-cancr.

latiporus AG. *i.* Helv. III, 43, t. 7, f. 13—15.

major AG. *i.* Helv. III, 46, t. 7, f. 22—24.

Marmini DESM. ech. 360.

micraulus AG. *i.* Helv. III, 43, t. 7, f. 16—18.

minimus AG. cat. 4, ectyp. X80.

Münsteri BLV. *v.* Clypeus testudinarius AG.

obesus CATULLO *v.* Disaster excentricus.

obovatus DESM. *v.* Pygorhynchus obovatus.

Olfersii [-si] AG. Neuch. I, 133, 186; *i.* Helv. III, 42, t. 7, f. 7—9.

orbicularis GRAT. *v.* Clypeus orbicularis.

ovulum LK. *v.* Pirina ovulum.

ovatus MÜ. Beitr. I, 106 (nom.) = n.

paraplesius AG. cat. 4, ectyp. Q29.

patella DEFR. *v.* Clypeus patella.

patellaris GF. *v.* Clypeus patellaris.

patelloides GAL. Brab. 190, t. 4^b, f. 2.

piriformis GF. *v.* Catopygus piriformis.

- planata** ROE. ool. I, 28, t. 1, f. 19, II, 57; AG. i. Neuch. I, 186.
rotula BRGN. v. *Disaster rotula*.
rotundus GAL. Brab. 190, t. 4^b, f. 4.
scrobiculatus GF. Petrf. I, 138, t. 43, f. 3; DESM. ech. 358.
scutatus LK. hist. III, 36; AG. Helv. III, 45 (*non* GF.).
Spatangus depressus LESKE i. KLEIN ech. 238 (*pars*).
Echinites „ SCHLOTH. Petrfk. I, 313.
Nucleolites depressus BLV. i. Dict. LX, 188 (*non* MÜ.).
scutatus GF. (*non* LK.) v. *Nucleolites Goldfussi*.
scutella „ v. *Pygorhynchus scutella*.
semiglobus MÜ. v. *Disaster semiglobus*.
semisulcatus DESM. v. *Pygaster umbrella* AG.
Sowerbyi DFR. v. *Clypeus Sowerbyi*.
speciosus DESM. v. *Discoidea speciosa*.
subcarinatus GF. v. *Pygorhynchus subcarinatus*.
† **suborbiculatus** MÜ. Bair. (*nom.*) = **n**⁵.
subquadratus AG. Helv. III, 41, t. 7, f. 1—3.
? **subtrigonatus** CAT. zool. 226, t. 2, fig. Dd, d = **f**.
testudinaria DESM. ech. 356 (*non* MÜ.).
Cassidulus testudinarius AL. BRGN. calc. trapp. 83, t. 5, f. 15.
testudinaria MÜ., GF. v. *Clypeus testudinarius*.
trigonatus CATUL. v. *Collýrites trigonatus*.
truncatulus ROE. Kr. 33, t. 6, f. 12.
umbrella DFR. v. *Pygaster umbrella* AG.
- NUCLEOPYGUS**, Echinid. *foss. g.* AG. 1840 (cat. 16); — Pag. 194.
incisus AG. cat. 7; monogr. III, 32, t. 5, f. 23—26.
minor AG. cat. 7; monogr. III, 33, t. 5, f. 20—22.
- NUCULA** LK. 1801 (syst.): Pelecypod. Homom. *gen. viv. et foss., ab Arca*
L. disjunctum > *Lembulus* LEACH, *Ryderia* WILTON i. Quart. Journ.
1830. 72, f. 1—3; *Trigonocoeliae pars* NYST et GAL. olim.; —
Pag. 284.
abbreviata GF. v. *Corbula obscura* So. = **n**².
accipiens So. 1840 i. Geol. tr. b, V, 491, t. 39, f. 4, c. *explic.* = **e**.
† **acuminata** MER. i. mus. Basil.; THURM. Porrentr. 27 = **n**⁴.
acuminata GF. i. DECH. 390 = **m**².
‡ **acuminata** EICHW. Lith. 211 = **u**.
acuminata BU., ZIET. Württ. 77, t. 57, f. 6 = **n**².
Nucula striata (LK.) GF. Petrfk. II, 157, t. 125, f. 15 = **n** (t. Qu.
Württ. 314, *non* LK.).
acuminata (BU., ZIET.) GF. Petrf. II, 155, t. 125, f. 7 (*non* ZIET.) = **n**²
(t. Qu.).
Trigonocoelia acuminata NYST et GAL. Arc. 7.
acuta CONR. . . i. SILLIM. Journ. XXVIII, 110, XLI, 344; MORT. syn.
88, app. 2 = **M**²**u**—**z**.
acuta So. i. Geol. Tr. b, V, 491, t. 39, f. 5, c. *explic.* = **e**.
aequalis CONR. v. *Nucula striata* LK.
aequalis So. Geol. Tr. b, V, 491, t. 39, f. 3, c. *explic.* = **e**.
aequalis REUSS v. *Nucula subaequalis* REUSS.
Ahrendi ROE. Harz 23, t. 6, f. 14 = **e**.
Albensis D'O. crét. III, 172, t. 301, f. 15—17 = **r**.
amygdaloides So. mc. VI, 104, t. 554, f. 4 = **t** (? So. i. Geol. Tr. b,
III, 418 = **f**¹).
Trigonocoelia amygdaloides NYST et GAL. Arc. 9.
amygdaloides (So.) ZIET. Württ. 77, t. 57, f. 7 (*nucl.*) = **m** [*non*
So.].
angulata So. mc. V, 120, t. 476, f. 5 = **r**.

Nucula)

? *Trigonocoelia angulata* NYSST GAL. Arc. 10.

† *angulata* MÜ. Bair. 90 = **k**.

antiqua HES. Leth. III, 4, t. 37, f. 9 = **b**.

antiqua . . . SM. 1841 i. Geol. tr. b, VI, 155 = **x** [*N. oblongae aff.*].

antiquata So. mc. V, 118, t. 475, f. 4 = **q**.

Nucula pectinata PUSCH Pol. 63, t. 6, f. 7 (*non* So., KON.).

» *margaritacea* (Lk., So.) REUSS. . .

apiculata So. i. Geol. Tr. b, IV, 342, t. 17, f. 10 = **r**.

apiculata REUSS v. *Nucula tenuirostris* REUSS.

Archiaciana [-cana] NYST i. Bull. géol. 1843, XIV, 454; Belg. 234 = **t**.

Nucula pectinata (So.) NYST Ann. 16; Lon. Bas. 32 [*non* So.].

‡ *arcuata* ROE. ool. I, 99 = **n**.

Arduennensis [*Ardennes*] D'O. crét. III, 174, t. 302, f. 4—8 = **r**.

attenuata FLEM. v. *Nucula claviformis* PHILL. (*non* So.)

axiniformis PHILL. v. *Pullastra oblita* JUR.

Baboensis So. i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 24, f. 5 c. *explic.* = **S³**, **s**.

bella CONR. v. *Nucula plicata* LEA.

bicarinata BORS. v. *Nucula pella* SERR.

bivirgata So. i. FITZ. 335, t. 11, f. 8; D'O. crét. III, 176, t. 303, f. 1—7 = **r**.

Blochmanni GEIN. v. *Nucula pectinata* So.

Bowerbankii [-ki] So. i. Geol. Tr. b, V, 136, t. 8, f. 11 = **t**.

brevirostris PHILL. Y. II, 210, t. 5, f. 11^a = **d**.

Brongniarti 1833 LEA contrib. 82, t. 3, f. 61 = **M²t**.

Nucula caelata . . . CONR. 1834 i. MORT. app. 7.

caelata CONR. v. *Nucula Brongniarti* LEA.

capsaeformis MICHN. v. *Nucula ovata* MANT.

‡ *cardiiformis* EICHW. i. Petersb. Bullet. 1840, VII, 78 > Jb. 1840, 624 = **d**.

carinifera LEA contrib. 198, t. 6, f. 212 = **M²t**.

caudata KOE. v. *Nucula lacryma* So.

Chastellii NYST v. *Nucula Duebasteli* NYST.

claviformis So. v. *Nucula rostralis* LK.

claviformis PHILL. Y. II, t. 5, f. 17 [*non* So.] = **d**, **e**.

Nucula attenuata FLEM. Brit. An. 403.

Cobboldiae (?) So. mc. II, 177, t. 180, f. 2 = **w**.

complanata PHILL. Y. I, 160, t. 12, f. 8; BR. Leth. 371, t. 20, f. 7 = **m** [*non* ZIET. ?].

Tellinites rostratus SCHULTH. Petrsk. I, 185.

Arcacites rostratus STAHL i. Württ. Correspbl. 1824, VI, 62, t. 6, f. 24.

Nucula rostrata (GF.) ROE. ool. I, t. 6, f. 9 [*non* LK., GF.].

Nucula Stahli 1830 BR. Gaea 164.

compressa So., WETHL. i. Geol. Tr. b, V, 136, t. 8, f. 14 = **t**.

compta GF. v. *Nucula sulcata* BR.

concava BR. It. 110 = **u**.

concentrica SAV i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; † MORT. app. 2 = **M²n**, **z?**.

concentrica GEIN. v. *Venus ovalis* So.

‡ *concentrica* FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, 129 = **n⁴**.

concinna So. i. Geol. Tr. b, III, 418, t. 38, f. 1 = **r¹**.

cordata GF. Petif. II, 154, t. 125, f. 6 = **m**.

? ROE. ool. I, 101 (*nuct*) = **q**.

cordata (GF.) MÜ. v. *Nucula expansa* WISSM.

cordiformis 1840 EICHW. Nowogor. 10; VERN. i. MVK. Russ. II, 311, t. 20, f. 9 = **G**.

- o **cordiformis** Qu. Württ. 437, 479 = **n**⁵.
Isocardia cordiformis SCHÜBL., ZIET. Württ. 82, t. 62, f. 3.
Arca obliqua ZIET. Württ. 93, t. 70, f. 2.
Isoarcae sp. MÜ.
- ? **costata** HIS. Leth. III, 4, t. 37, f. 10 = **b**.
cuneata PHILL. Y. II, 210, t. 5, f. 14 = **d**.
cuneata MÜ. i. GF. Petrf. II, 153, t. 124, f. 15 = **k**; MÜ. Beitr. IV, 84, t. 8, f. 13 = **h**.
cuneiformis So. i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 22, f. 4 = **S**³, **n**.
cuspidata PHIL. Sic. II, 47, t. 15, f. 8 = **w**.
var. ? *Nucula rostrata* SERR. tert. 141 = **v**; BR. It. 111 [excl. syn.].
cfr. *Lembulus rostratus* RISSO et *Nucula oblonga* BROWN.
- decipiens** PHIL. Sic. II, 48, t. 15, f. 15 = **w**.
decussata MÜ. v. *Nucula* Placentina.
deltoidea LK. v. *Trigonocoelia deltoidea* NYST.
- † **deltoidea** MÜ. Bair. 41, 70 = **m, n**.
denudata REUSS v. *Nucula impressa* So.
depressa NYST Belg. 220, t. 6, f. 7 = **u**.
Nucula nitida NYST Anv. 16, t. 3, f. 62 (non BROCC.).
Trigonocoelia laevigata NYST et GAL. Arc. 9 = Bull. Brux. II, 293.
cfr. *Nucula laevis* SAX.
- Deshayesiana** [-sana] NYST Anv. 16, t. 3, 63; Belg. 221, t. 6, f. 8 = **t**.
Trigonocoelia Deshayesiana NYST et GAL. Arc. 7 = Bull. Brux. II, 291.
- dilatata** PHIL. Sic. II, 47, t. 15, f. 7 = **w**.
- † **dubia** MÜ. i. Jb. 1829, I, 76 = **n**.
Duchastelii [-li] NYST Anv. 16, t. 3, f. 64 = **t**.
Nucula Chastelii NYST Belg. 235, t. 9, f. 1.
- ? **elliptica** PHILL. Y. I, 160, t. 5, f. 6 = **n**⁴.
elliptica ROE. ool., GF. v. *Nucula Münsteri* = **n**.
elliptica ROE. Harz 23, t. 6, f. 12 = **c**.
- ‡ **elongata** DER. 1825 i. Dict. XXXV, 218 (= **k**? — **n**?).
elongata MÜ. v. *Nucula Münsteri* GF.
emarginata LK. v. *Nucula pella* SERR.
equalis So. err. pro *aequalis*.
excavata MÜ., GF. Petrf. II, 153, t. 124, f. 14 = **k**.
excisa PHIL. Sic. II, 46, t. 15, f. 4 = **w**.
expansa WISSM. mss. (teste MÜ.) = **h**.
Nucula cordata (GF.) MÜ. Beitr. IV, 84, t. 8, f. 11 [an GF.? ROE.? = **m q**].
- faba** WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 85, t. 8, f. 16 = **h**.
faba NYST mss. v. *Nucula subimpressa* KON.
faba EMMS. rept. 395, t. 106, f. 5 > SILL. Journ. XLVII, 366, f. 5 = **M**²**a**.
- fabula** SOW. v. *Nucula pella* SERR.
fabula HALL i. SILL. Journ. XLVIII, 295 = **M**²**b**.
falcata REUSS Krbg. 191; Krform. II, 8, t. 34, f. 21 = **f**.
fornicata GF. Petrf. II, 151 t. 24, f. 5 = **c**.
fragilis DSH. tert. I, 234, t. 36, f. 10—12; GF. Petrf. II, 157, t. 125, f. 16 = **t**.
- Galeotiana** NYST Belg. 223, t. 7, f. 3 = **t**.
Nucula mucronata GAL. Brab. (1837) 155 [non So.].
- gibbosa** SM. v. *Nucula pygmaea* MÜ. [an *prioritate* valet?].
gibbosa FLEM. brit. an. 403 = **d e**.
Nucula tumida PHILL. Y. II, 210, t. 5, f. 15.
- gigantea** ROE. ool. I, 100, t. 6, f. 5 (nuch.) = **n**? o?.
- glaberrima** MÜ. † i. Jb. 1835, 448; i. GF. Petrf. II, 157, t. 125, f. 14 = **t**.

Nucula)

glabra PHIL. Sic. II, 47, t. 15, f. 6 = **w**.

glacialis WOODW. index test.; His. Leth. 60, t. 30, f. 13 = **xz**.

Goldfussi GF. Petr. II, 152, t. 124, f. 13 = **k**.

Cucullaea Goldfussi ALB. Trias 93 (*pars*); *cfr.* Corbula dubia Mü.

† **gracilis** Mü. Bair. 90 = **k**.

grandaeva GF. Petr. II, 150, t. 24, f. 3 = **c**.

gregaria Mü. Bair. 90; *i.* GF. Petr. II, 152, t. 124, f. 12 = **k**.

gregaria KoDu. v. Corbula alata So. = **p**.

gutta Mü. v. Nucula rostralis LK.

Haesendonkii [-ki] NYSTW. *i.* Bull. Brux. VI, 406, t. 2, f. 18; NYST Belg. 236, t. 7, f. 5 = **u**.

Hammeri DFR. 1825 *i.* Dict. XXXV, 217; GF. Petr. II, 154, 156, t. 125, f. 1, 12; Bu. Jur. 48; Amer. 217 (= ROYLE Ind. t. 2, f. 28) = **E²S², n¹** (var.) **n³, 5**.

a **Nucula laevigata** Mü. *i.* Jb. 1829, I, 76 (*non* So.).

Nucula ovalis HEHL, ZIET. Württ. 76, t. 57, f. 2.

β **Nucula Hausmanni** ROE. ool. I, 98, t. 6, f. 12 = **m** [?].

γ **Nucula ovalis** GF. Petr. II, 154, t. 125, f. 2 = **n³**.

Trigonocoelia ovalis NYSTetGAL. Arc. 11 } *distincta* sp. t.

Nucula pectinata ZIET. Württ. 77, t. 57, f. 8 (*nucl.*) } Qu. Württ. 371.

Hausmanni ROE. v. Nucula Hammeri.

impressa So. mc. V, 118, t. 475, f. 3; D'O. crét. III, 165, t. 300, f. 6 — 10 = **q**.

? *Dub. caucas.* IV, 514 = **S²F¹**.

Nucula ovata NILSS. 1825 Suec. 16, t. 5, f. 5; ? *GEIN.* Kr. I, 77, t. 20, f. 23, 24 [*non* MANT.].

Nucula denudata REUSS 1844 Krgb. 300 = **f**.

† **incerta** D'O. voy. 85 = **M³q**.

incrassata Mü. Bair. 90, *i.* GF. Petr. II, 152, t. 124, f. 11 = **k**.

inflata So. mc. VI, 103, t. 554, f. 2 = **t**.

Trigonocoelia ?inflata NYSTetGAL. Arc. 10.

† **inflata** Mü. Bair. 70 = **m**.

inflata ZIET. v. Nucula lacryma.

inflata WISSM. *i.* Mü. Beitr. IV, 20, t. 16, f. 7 = **h**.

inflata EMMS. rept. 396, t. 106, f. 2 > SILL. Journ. XLVII, 366, t. 106, f. 2.

inflexa ROE. v. Corbula inflexa Du. = **p**.

intermedia Mü. Bair. 41, ROE. ool. I, 101, t. 6, f. 17 (*nucl.*) = **n**.

interrupta NYST v. Nucula pella SERR.

Italica DFR., DSH. v. Nucula Placentina LK.

Jugleri ROE. Harz 23, t. 6, f. 11 = **c**.

† **Jurassi** DUB. *i.* Bull. géol. 1837, VIII, 385 = **q**.

Kazanensis [Kasan] VERN. *i.* MVK. Russ. II, 312, t. 19, f. 14 = **S²G**.

Krachtae [KRACHTA-*i*] ROE. Harz 23, t. 6, f. 10 = **c**.

lacryma So. male pro „lacryma“.

lacryma So. mc. V, 119, t. 476, f. 3; GF. Petr. II, 156, t. 125, f. 10 = **n², 3**.

Trigonocoelia ?lacryma NYSTetGAL. Arc. 10.

? **Nucula inflata** ZIET. Württ. 77, t. 57, f. 4.

Nucula caudata KoDu. ool. 31, t. 2, f. 7 = **n²**.

„ *cuneata* „ „ „ „ „ f. 8 [*non* BROD.] } t. Qu.

? **Nucula musculosa** KoDu. ool. 32, t. 2, f. 12 } Württ. 371.

lacrymaeformis ROE. ool. I, 100, t. 6, f. 14 (*nucl.*) = **n**.

laevigata So. mc. II, 207, t. 192, f. 1, 2; NYST. Belg. 228 (*non* GF.) = **u**.

- laevigata** (So.) GF. v. *Nucula Placentina* Lk.
laevigata MÜ. v. *Nucula Hammeri* DFR.
laevirostrum PORTL. rept. 439, t. 36, f. 12 = **d**.
lavis SAY i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; i. Amer. conch. t. 12, f. . . ;
MORT. syn. 88, app. 2 = **M²u-z**.
cfr. *Nucula limatula* SAY, *N. depressa* NYST.
laevis So. i. Sil. 635, t. 22, f. 1 = **a**.
† **laevis** SANDE. i. Jb. 1842, 397 = **c**.
lanceolata So. mc. II, 178, t. 180, f. 1 = **u** [non Lk.].
lanceolata (? Lk. 1819 hist. VI, I, 58) So. gen. sh. . ; D'O. voy. 162
= **M⁴xz**.
Trigonocoelia lanceolata NYST GAL. Arc. 9.
Largillierii D'O. voy. 128, t. 15, f. 9, 10 = **M⁴t**.
† **lata** MÜ. Bair. 41 = **n**.
latissima PHILL. pal. 137, t. 58, f. 65* = **c**.
limatula SAY, CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109; LYELL i. Quartj.
1845, 420 = **M²u-z**.
lineata GF. Petrf. II, 153, t. 124, f. 18 (1837) = **h**.
lineata SOW. 1837 i. Geol. Tr. b, IV, 342, t. 17, f. 9 = **r**.
lineata PHILL. Pal. 39, t. 18, f. 64.
lingulata D'O. crét. III, 168, t. 304, f. 1-3 = **q¹²**.
lobata BU. Jura 57 = **n³**.
? *Amphidesma donaciforme* (PHILL.) ZIET. Württ. 84, t. 63, f. 3
[non PHILL., GF.].
luciniformis PHILL. Y. II, 210, t. 5, f. 11 = **d**.
lunulata NYST Belg. 231, t. 7, f. 4 = **t**.
? *Nucula margaritacea* var. *b* DSH. tert. I, 231, t. 36, f. 19-21.
machaeriformis HALL rept. 76, t. 18, f. 2 > SILL. Journ. XLVIII,
306, f. 2 = **M²b**.
mactriformis HALL rept. 76, t. 18, f. 4 > SILL. Journ. XLVIII, 306,
f. 4 = **M²b**.
magna LEA contrib. 197, t. 6, f. 211 = **M²t**.
magnifica CONR. v. *Nucula Sedgwicki* LEA.
Mantelli GEIN. v. *Nucula ovata* MANT.
Mariae D'O. crét. III, 169, t. 301, f. 4-6 = **r**.
margaritacea LK. hist. VI, I, 59 (*typ. viv.*); GF. Petrf. II, 158, t. 125,
f. 21; PHIL. Sic. I, 64, II, 45, 46, 268; VERN. i. Bull. géol. 1839,
XI, 76 = **E²F², u-z**.
Arca margaritacea MARTINI Konch. VII, t. 58, f. 574; BRUG.
Encycl. t. 311, f. 3 (*typ. viv.*).
Arca nucleus LGM. 3314 (*viv.*); Brocc. subap. II, 480 (*var. minor*).
Nucula nucleus TURT. Brit. Biv. 176, t. 13, f. 4 (*viv.*); Wood i.
Mag. nat. 1840, t. 14, f. 1.
? *Nucula similis* SOW. mc. II, 208 (*pars*), t. 192, f. 10 (*non*
f. 3, 4).
cfr. *Nucula antiquata* So., *N. lunulata* NYST, *N. Placentina* Lk. (*differt*),
N. similis So., *N. trigona* So.
margaritacea var. DFR. v. *Nucula Placentina* Lk.
margaritacea Lk. (*pars*) var. *b* DSH. v. *Nucula lunulata* NYST.
margaritacea (Lk.) REUSS v. *Nucula antiquata* So.
media LEA v. *Nucula striata* Lk.
† **media** WISSM. v. ? *Nucula subovalis* GF.
† **medio-jurensis** THURM. Porf. 97 = **n⁴**.
Menkei ROE. ool. I, 98, t. 6, f. 10; MORRS. cat. 94 = **n², o**.
miliaris DSH. v. *Pleurodon miliaris*.
minima So. mc. II, 209, t. 192, f. 8, 9 = **t**.
(*an ad Nuculam minutam ? s. N. striatam ?*).

Nucula)

- minuta** (Brocc.) DFR. 1825 i. Dict. XXXV, 219; GF. Petr. II, 158, t. 125, f. 22; PHIL. Sic. II, 46 = **u-z**.
 MARTINI Konch. VII, t. 55, f. 546 (t. Brocc.).
Arca minuta Brocc. subap. II, 482, t. 11, f. 4.
Trigonocoelia minuta Nyst et GAL. Arc. 8.
Arcapella LGM. 3307 (viv.) [non LIN. ed. XII., p. 1141].
Nucula pella Lk. hist. VI, I, 58 (ic. MARTINI); DSH. i. LYELL app. 10.
 ? *Nucula obliquata* BORS. i. Mem. Torino. XXI, 255.
Lembulus deltoideus Risso mér. IV, 320, f. 164.
var. tenuistriata.
Nucula tenuistriata MÜ. i. Jb. 1838, 439.
 ? *Lembulus rostratus* Risso mér. IV, 320.
minuta 1828 FLEM. brit. an. 402; Wood i. Mag. nat. hist. 1840, . . .
 t. 14, f. 6; MORRIS. cat. 94 = **uxz**.
Arca minuta MONTG. test. brit. 140.
 (num eadem sit, ac N. minuta DFR. nescio).
mucronata So. mc. V, 120, t. 476, f. 4 = **n³**.
Trigonocoelia mucronata Nyst GAL. Arc. 8.
mucronata GF. v. Nucula rostralis Lk.
mucronata GALEOTTI v. Nucula Galeottiana Nyst.
Murchisoni GF. Petr. II, 284, t. 160, f. 12 = **c**.
musculosa KoDÜ. v. Nucula lacryma So.
Münsteri GF. Petr. II, 304.
 † *Nucula elongata* MÜ. Bair. 70; i. Jb. 1834, 5 = **mk** (e specim.);
 non DFR. etc.
Nucula propinqua MÜ. Bair. 90; BRAUN Bair. 54; WISSM. in
 specim. = **k**.
Nucula elliptica GF. Petr. II, 153, t. 124, f. 16; ROE. ool. I, 100
 = **m** (non PHILL. etc.).
 † **myoidea** MÜ. i. Jb. 1829, 76; Bair. 70 = **m**.
 † **nana** ROE. Kr. 68 = **f**.
Nicobarica (BRUG.) Lk. hist. VI, I, 59 (Encycl. t. 309, f. 8, viv.); ? SERR.
 tert. 141 = **vz**.
nitida DFR. 1825 i. Dict. XXXV, 219; GF. Petr. II, 158, t. 125,
 f. 23 = **w**.
Arca nitida Brocc. subap. 482, t. 11, f. 3.
Trigonocoelia nitida Nyst et GAL. Arc. 8.
Corbula nitida Risso mér. IV, 365 (ic. Brocchi.).
nitida Nyst. Anv. v. Nucula depressa Nyst.
nuclea LASKEY v. Nucula similis Sow.
nucleus TURK. Wood v. Nucula margaritacea Lk.
nuda PHILL. Y. I, 160, t. 5, f. 5 = **n⁴**.
nuda WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 85, t. 8, f. 17 = **hm** (non PHILL.).
obesa GF. Petr. II, 150, t. 24, f. 4 = **c**.
obesa D'O. crét. III, 180, t. 304, f. 10-14 = **f¹**.
 (obliqua 1819 Lk. hist. VI, I, 5 = **z**).
obliqua BORS. v. Nucula minuta et N. pella.
 † **obliqua** . . . CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344 = **M²a**.
obliqua MÜ. Beitr. IV, 85, t. 8, f. 18 = **h**.
obliqua HALL. i. SILL. Journ. 1845, XLVIII, 294 = **M²b**.
oblonga (BROWN) SM. v. Nucula rostrata Lk.
oblongoides Wood i. Ann. nat. hist. 1840, t. 14, f. 4 = **w**.
obsoleta GF. Petr. II, 151, t. 24, f. 6 = **c**.
obtusa So. i. Geol. Tr. 6, IV, 342, t. 17, f. 11 = **q^{1,2}**.
Nucula planata DSH., LEYM. i. Mgeol. IV, 336, V, 7, t. 9, f. 3, 4;
 D'O. crét. III, 163, t. 300, f. 1-5.

- ornatissima** D'O. crét. III, 175, t. 302, f. 9—12 = **r**.
ovalis HEHL, ZIET. v. *Nucula Hammeri* DFR.
ovalis GF. v. *Nucula Hammeri*, *var.*
? **ovalis** So. i. Sil. 609, t. 5, f. 8 = **b**.
ovata 1822 MANT. Suss. 94, t. 19, f. 26, 27; PHILL. Y. I, 160, t. 2, f. 10;
D'O. crét. III, 173, t. 302, f. 1—3 = **r**.
Nucula capsaeformis MICHN. 1838 i. Mgéol. III, 102, t. 12, f. 8.
" *Mantelli* GEIN. Kr. I, 77, t. 20, f. 22.
ovata NILSS. 1827 v. *Nucula impressa* So.
ovata DSH. tert. " " subtransversa NYST.
ovata MÜ. i. litt. " " subovalis GF.
ovata PHILL. pal. v. *Cucullaea ovata*.
ovula LEA contrib. 80, t. 3, f. 59 = **M**² **t**.
ovum So. mc. V, 118, t. 476, f. 1; PHILL. Y. I, 160, t. 12, f. 4 = **m**.
Trigonocoelia? **ovum** NYST GAL. Arc. 11.
palmae So. mc. V, 117, t. 475, f. 1 = **d**.
Trigonocoelia palmae NYST GAL. Arc. 9.
cfr. Qu. Württ. 371 = **n**⁴.
panda NILSS. Suec. 16, t. 10, f. 4 = **r**.
parunculus KEYS. Beob. 261, t. 14, f. 3 = **c**?**d**?**g**?
pectinata So. mc. 1818, II, 209, t. 192, f. 6, 7; MANT. Suss. t. 19, f. 5,
6; D'O. crét. III, 177, t. 303, f. 8—14; REUSS Krform. II, 5, t. 34,
f. 1—5 = **r**.
Nucula truncata NILSS. Suec. 16, t. 5, f. 6; GEIN. Kr. I, 77, t. 20,
f. 25 = **r** **f**.
Nucula Blochmanni GEIN. Kr. I, 50, t. 10, f. 8.
" *striatula* ROE. Kr. 68, t. 8, f. 26.
cfr. *Nucula Arduennensis* D'O.
pectinata ZIET. v. *Nucula Hammeri* DFR. (*ovalis* GF.).
pectinata PUSCH v. *Nucula antiquata* So.
pectinata KON., NYST v. *Nucula Archiacana* NYST.
pectuncularis LEA contrib. 81, t. 3, f. 60 = **M**² **t**.
pella SERR. tert. 141; PUSCH Pol. 63, 182 = **t**—**z**.
Arca pella LIN. syst. XII, p. 141; Brocc. subap. II, 481, t. 11, f. 5
(non CHEMN., GM.) = **wz**.
Arca interrupta POLI 1791 Test. t. 25, f. 4, 5.
Nucula emarginata LK. 1805 i. Ann. mus. VI, 217?; hist. VI, 1,
60 = **t**; BR. Leth. 933, t. 39, f. 6; BAST. Bord. 77; PHIL. Sic. I,
64, II, 45, 46, 268 = **uwz**.
? *Trigonocoelia pella* NYST GAL. Arc. 8.
" *emarginata* NYST GAL. i. Bull. Brux. 1835,
II, 292.
Nucula fabula So. conch. III, 3, no. 18, f. 13.
" *bicarinata* BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 254, t. 1, f. 1
(mala).
Nucula interrupta (POLI) NYST 1842 i. Bull. Brux. IX, 44 = **t**.
pella (L.) GM., LK. (non LIN.) v. *Nucula minuta*.
pellucida PHIL. Sic. II, 48, t. 15, f. 9 = **w** (*aff.* *N. pygmaeae* MÜ.).
phaseolina MICHN. v. *Nucula subrecurva* PHILL.
Philippiana NYST " " *pygmaea* MÜ.
⁺ **Phillipsii** [-si] HAG. i. Jb. 1845, 561.
⁺ **pinguis** GF. i. DECH. 530 = **c**.
Placentina LK. hist. VI, 60; BR. It. 109 = **w**.
Arca nucleus var. major Brocc. subap. II, 480.
Nucula margaritacea var. DFR. i. Dict. XXXVI, 216.
" *Italica* DFR., DSH. i. LYELL app. 54; i. Mor. 109, t. 23, f. 4, 5.
? " *decussata* MÜ. i. Jb. 1835, 439.

Nucula)

- ? *Nucula laevigata* (So.) GF. Petrf. II, 157, t. 125, f. 19 [*magis compressa*]; non So.
- plana** LEA contrib. 199, t. 6, f. 213 = **M²t**.
- planata** DSH., LEYM. v. *Nucula obtusa* So.
- plicata** 1833 LEA contrib. 85, t. 3, f. 64 = **M²t**.
- † *Nucula bella* CONR. 1834 i. MORT. app. 7.
- plicata** PHILL. pal. 38, t. 18, f. 63 = **cd**.
- Polii** PHIL. v. *Nucula sulcata* BR.
- porrecta** REUSS Krform. II, 7, t. 34, f. 12, 13 = **r**.
- Nucula siligua* (GF.) GEIN. Kr. I, 77, t. 20, f. 28, 29 (*mala*); REUSS Krgb. 112 (*non* GF.).
- Portlandica** HITCHCOCK i. Bost. Journ. 1837, I, 327, c. icon. b, c = **M²t? u?**.
- praeacuta** KLI. ost. 263, t. 17, f. 18 = **h**.
- prisca** GF. Petrf. II, 151, t. 24, f. 7 = (**b**) **c**.
- producta** NILSS. Suec. 16, t. 10, f. 5; GEIN. Kr. I, 77, t. 20, f. 26 = **rf**.
Lembulus productus GEIN. Verstein. 420, t. 19, f. 15.
- propinqua** MÜ. v. *Nucula Münsteri* GF.
- Protei** MÜ. Beitr. III, 54, t. 11, f. 9 = **c**.
- praxima** SAY . . . MORT. app. 2; CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109; LYELL i. Quartj. 1845, 420 = **M²wz**.
- ‡ **Puelcha** D'O. voy. 162, 163 = **M⁴xz**.
- pulcherrima** LEA contr. 84, t. 3, f. 63 = **M²t**.
- pusio** PHIL. Sic. II, 47, t. 15, f. 5 = **w** (*N. striatae aff.*).
- pygmaea** MÜ. i. Jb. 1835, 448; GF. Petrf. II, 157, t. 125, f. 17 = **t**;
SM. i. Geol. Tr. b, VI, 155 = **x**.
Nucula gibbosa SMITH i. Wern. Mem. VIII, 107, t. 2, f. 10 = **ux**.
" *tenuis* PHIL. Sic. I, 65, t. 5, f. 9; II, 46 = **wz** (*n. TUR.*).
" *Philippiana* NYST Belg. 224 = **u**.
Nuculae nitidae (Brocc.) *valde affinis*!
- radiata** PORTL. rept. 430, t. 36, f. 11 = **a**.
- Renauxiana** [-xana] D'O. crét. III, 179, t. 304, f. 7—9 = **f¹**.
- rhomboides** KEYS. Beob. 307, t. 17, f. 10—11 = **n**.
- rostralis** LK. hist. VI, 1, 59; BR. Leth. 371, t. 20, f. 6 = **n¹**.
Nucula claviformis So. mc. V, 119, t. 476, f. 2 [*non* KLÖD.].
Trigonocoelia? claviformis NYST Gal. Arc. 10.
juvenilis
Nucula mucronata GF. Petrf. II, 155, t. 125, f. 9 [*non* So.].
" *gutta* MÜ., GF. Petrf. II, 304.
- rostrata** LK. (hist. VI, 1, 58; i. Encycl. t. 309, f. 7, *viv.*); HRS. Leth. 60;
MORRS. cat. 95 = **u—z**.
Arca rostrata MONTG. test. brit. suppl. t. 27, f. 7.
Trigonocoelia rostrata NYST et GAL. Arc. 10.
Nucula oblonga BROWN (conch. illustr. t. 25, f. 17); SMITH 1841
i. Geol. Tr. b, VI, 155.
- rostrata** SERR., BR. v. *Nucula cuspidata* PHIL.
- rostrata** (GF.) ROE. [*non* GF., LK.] v. *Nucula complanata*.
- † **rugosa** BUCKL. i. Geol. Tr. b, II, 397 = **E²S³t**.
- Ryckholtiana** [-tana] NYST Belg. 233, t. 6, f. 10 = **t**.
- scapha** D'O. crét. III, 167, t. 301, f. 1—3 = **q¹2**.
? *Nucula Simsi* FORB. . . .
- securiformis** GF. Petrf. II, 151, t. 24, f. 8 = (**b**) **c**.
- Sedgwickii** [-ki] 1833 LEA contrib. 79, t. 3, f. 58 = **M²t**.
Nucula magnifica CONR. . . . 1834 i. MORT. app. 7; LYELL i. Quartj. 1845, 437.
- semen** LEA contrib. 200, t. 6, f. 214 = **M²t**.

semilunaris BU. i. KARST. Arch. XI, 315; GEIN. Kr. I, 77, t. 20, f. 30;
REUSS Krform. 7, t. 34, f. 14—16 = **rf**.

semistriata WOOD i. Mag. nat. hist. 1840, VI, 251, t. 14, f. 5 = **u**.

siliqua GF. Petrf. II, 156, t. 125, f. 13; REUSS Krform. II, 7, t. 34, f. 11
= **r?f** [non GEIN., REUSS Krgeb.].

siliqua (GF.) GEIN., REUSS Krgeb. [non GF.] v. *Nucula porrecta*
REUSS.

similis SOW. mc. II, 208 (*pars*), t. 192, f. 3, 4 [non 10] = **t**.

Arca nucleus BRAND. Hant. 40, t. 8, f. 101.

? *Nucula margaritacea* LK. i. Ann. mus. VI, 125 (*pars*), IX, 237,
t. 18, f. 3; DSH. tert. I, 231 (*pars*), t. 36, f. 15—18.

Nucula nuclea LASKEY > Jb. 1836, 98.

(*an sola var. major* Nuculae margaritaceae?).

similis So. *pars* (t. 192, f. 10) v. *Nucula margaritacea* LK.

simplex DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 336, 342, V, 7, t. 9, f. 5; D'O. crét.
III, 166, t. 300, f. 11—15 = **q¹r**.

Simsii [-si] FORB. v. *Nucula scapha* D'O.

solea D'O. crét. III, 170, t. 304, f. 4—6 = **r**.

solenoides GF. Petrf. II, 152, t. 24, f. 9; ROE. Harz 23, t. 6, f. 13
= (**b**) **c**.

(*Nucula subnoides* GF. i. DECH. 530, *err. typogr.*).

spathulata FORB. i. Quartj. 1845, 245, t. 3, f. 4 = **q**.

speciosa MÜ., GF. Petrf. II, 152, t. 124, f. 10 = **k**.

Stahli BR. v. *Nucula complanata* PHILL.

Stotteri KLI. ost. 262, t. 17, f. 8 = **h**.

striata LK. i. Ann. mus. VI, 162, IX, t. 18, f. 14; DSH. tert. I, 236, t. 42,
f. 4—6 = **t**; PHIL. Sic. II, 46 = **w**.

Trigonocoelia striata NYST et GAL. Arc. 7.

? *Nucula media* LEA contrib. 83, t. 3, f. 62 = **t**.

? " *aequalis* CONR. i. MORT. syn., app. 7 = **t**.

striata (LK.) GF. v. *Nucula acuminata* BU., ZIET.

striata ROE. ool. I, 99, t. 6, f. 11 (*non* LK., GF.) = **m**.

striatulu ROE. v. *Nucula truncata* NILS. < *N. pectinata* So.

strigilata GF. Petrf. II, 153, t. 124, f. 18 = **h**.

† *Nucula trigonalis* MÜ. i. Jb. 1834, 5 (*ex specim.*).

subaequalis 1845 REUSS Krform. II, 8, t. 34, f. 23, 24 = **f**.

Nucula aequalis 1844 REUSS Krgeb. 300 [*non* So., CONR.].

subaequilateralis ROE. ool. I, 101, t. 6, f. 13 = **n**.

subclaviformis ROE. ool. I, 100, t. 6, f. 4 (*nucl.*) = **o**.

† **subcostata** MÜ. i. Jb. 1835, 439 = **w**.

subglobosa ROE. ool. I, 99, t. 6, f. 7 = **m**.

† **subimpressa** KON. i. Bull. Brux. 1843, X, 1, 422 } *nomina postea*
= **t?u?w?** } *omissa.*

Nucula faba NYST mss. [*non* MÜ. etc.]

sublaevis ROE. v. *Corbula sublaevis* DU. = **p**.

† **sublata** MÜ. Bair. 70 = **m**.

subnoides GF. (*err. typ.*) *pro* „*solenoides*“.

subovalis GF. Petrf. II, 154, t. 125, f. 3 = **mn**.

Nucula ovata MÜ. i. litt., *antea* (*non* DSH.).

Tellina aequilatera KO DU. ool. 30, t. 2, f. 9 (*non* MÜ. Bair. 70).
e formatione h.

Nucula subovalis (GF.) MÜ. Beitr. IV, 84, t. 8, f. 2.

„ *media* WISSM. mss. [*non* LEA].

subrecurva PHILL. Y. I, 160, t. 2, f. 11, 12; D'O. crét. III, 170, t. 301,
f. 7—11 = **r**.

Nucula phaseolina MICHN. i. Mgéol. III, 102, t. 12, f. 6.

subspirata QU. v. *Isoarca subspirata*.

Nucula)

subtriangula KoDu. ool. 50, t. 6, f. 1 = **q**.

subtrigona RoE. ool. I, 101, t. 6, f. 6 (*nuct.*); Kr. 68 = **q**.

subtrigona Mü. Beitr. IV, 84, t. 8, f. 14 = **h**.

subtransversa Nyst Belg. 227 = **t**.

Nucula ovata Dsh. Par. I, 230, t. 36, f. 13, 14; Nyst Limb. 13 [non MANT.].

sulcata Br. It. 109 = **t**.

Nucula Polii Phil. Sic. I, 63, 65, t. 5, f. 10.

„ *compta* GF. Petr. II, 158, t. 125, f. 20.

sulcellata Wissm., Mü. Beitr. IV, 85, t. 8, f. 15, (*et var.*) KLI. ost. 263, t. 17, f. 19 = **h**.

sulcosa RoE. v. *Corbula inflexa* Du. = **p**.

tellinella Reuss Krform. II, 7, t. 40, f. 14 = **r**.

o **tenera** Qu. Württ. 438 = **n**⁵.

Isocardia tenera GF. Petr. II, 208, t. 140, f. 7.

= *Isoarcae* sp.

tenera Wood v. *Nucula tenuis* Turt.

? **tenuilineata** KLI. ost. 263, t. 17, f. 20 = **h**.

tenuirostris Reuss Krform. II, 6, t. 34, f. 8—10.

Nucula apiculata Reuss Krgeb. 191 [non So.].

tenuis Turt. bivalv. brit. 177 = **wxz**.

Arca tenuis Montg. test. brit. suppl. 56, t. 29, f. 1.

Nucula tenera Wood i. Mag. nath. 1840, VI, 251, t. 14, f. 2, IX, 544.

tenuis Phil. (= *N. Philippiana* Nyst) v. *Nucula pygmaea* Mü.

? **tenuis** KLI. ost. 263, t. 17, f. 17 = **h**.

tenuistriata Mü. v. *Nucula minuta* var.

tenuistriata So. i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 22, f. 3, c. *expl.* = **S³n**.

texata Qu. v. *Isoarca texata*.

trigona So. mc. II, 208, t. 192, f. 5 = **t**.

(= *Nucula margaritacea* Lk. teste Reuss Krform. II, 6).

trigona Mü., GF. v. *Nucula triquetra* GF.

trigonalis Mü. v. *Nucula strigilata*.

trigonula Wood i. Mag. nathist. 1840, . . . , t. 14, f. 3 = **u**.

† **triquetra** Mü. Bair. 76 = **m**.

triquetra GF. Petr. II, 304 = **mn**.

Nucula trigona Mü., GF. Petr. II, 154, t. 125, f. 5.

truncata Nilss. v. *Nucula pectinata* Sow.

tumida Phill. v. *Nucula gibbosa* Flem.

tumida RoE. Harz 24, t. 12, f. 30 = **c**.

‡ **undata** DFR. 1825 i. Dict. XXXV, 219 = **u?**.

undata KLI. ost. 262, t. 17, f. 16, 21 = **h**.

† **undata** Sande. i. Jb. 1842, 397 = **c**.

Arca obtusa Phill. Y. II, 210, t. 5, f. 19 (teste Sande.); ? Kon. carb. 112, t. 2, f. 15 = **d**.

undulata So. mc. VI, 104, t. 554, f. 3 = **r**.

Trigonocoelia? undulata Nyst et Gal. Arc. 11.

undulata Phill. Y. II, 210, t. 5, f. 16 = **d**.

variabilis So. mc. V, 117, t. 475, f. 2; Phill. Y. I, 160, t. 9, f. 11, t. 11, f. 19; RoE. ool. I, 99 = **n**²³⁴.

? *Trigonocoelia? variabilis* Nyst Gal. Arc. 11.

Vibrayeana ¹ D'O. crét. III, 172, t. 301, f. 12—14 = **r**.

Vinti [?] King mss., MVK. Russ. I, 224 = **g**.

Astarte Vinti Sedgw. i. Geol. Tr. b, III, 119.

¹ Invehimus nomen modo DE VIBRAYE, modo DE VIBRAYES scriptum ab ipso D'ORBIGNY.

Westendorpii [-pi] NYST Belg. 225, t. 6, f. 9 = **u.**

Trigonocoelia Westendorpii NYST i. Bull. Bruxel. VI, 405, t. 2, f. 17.

Wetherellii [-li] SO. i. Geol. Tr. b V, 136, t. 8, f. 12 = **t.**

Wymmensis KEYS. Beob. 261, t. 14, f. 4 = **g.**

NUCULINA D'O. 1845 (crét. III, 161 note) = *Pleurodon* WOOD 1840.

miliaris D'O. v. *Pleurodon miliaris*.

NULLIPORA, Polypor. g. viv. et foss. LK. 1801 (syst.): *ab auctorib. posterior. in alia refusum*; — Pag. 150.

aculeata ROE. v. *Nullipora cervicornis*.

cervicornis ROE. Kr. 25.

Nullipora aculeata ROE. ool. II, 13, t. 17, f. 13.

compressa ROE. ool. II, 13, t. 17, f. 14; Kr. 25.

? *globulus* REUSS Krgeb. 175 [*serius omissa*].

gracilis REUSS Krgeb. 175; Krform. II, 66, t. 16, f. 4–6.

granulosa MICHN. icon. 177, t. 46, f. 19.

informis LK. hist. II, 203; Br. It. 137.

lycoperdioides MICHN. icon. 218, t. 53, f. 20.

mamillifera MICHN. icon. 148, t. 29, f. 3.

? *navicula* KUTG. Dorp. I, 28, t. 6, f. 3 [*inteterminabile quid.*].

palmata GF. Petrfr. I, 20, t. 8, f. 1.

racemosa MÜ., GF. v. *Millepora racemosa*.

tuberosa MICHN. icon. 79, t. 15, f. 14.

NULLIPORITES: *Veteribus Nulliporae fossiles vocantur.*

† *nodulosus* KRÜG. Urw. II, 266 = *Milleporites polymorphus* SCHL. etc.

NUMENIUS CUV., Av. gen.; — Pag. 697.

gypsurum GERV. i. Soc. philom. 1844, Aug. 17. **M.**

NUMISMALE GALL. = *Nummulina et Lenticulina*.

lenticulaire FAUJ. v. *Nummulina Faujasi* BR.

NUMMULARIA, Foraminifer. gen., Sow. mc. VI, 73 (1829) = *Nummulites* LK.; — Pag. 172.

acuta Sow. i. Geol. tr. b, V, t. 24, f. 13, c. explic. = **S³s.**

Comptoni Sow. v. *Cristellaria rotulata*.

elegans Sow. v. *Lenticulina planulata*.

laevigata Sow. v. *Nummulina laevigata*.

obtusa Sow. i. geol. tr. b, V, t. 24, f. 13, c. explic. = **S³s.**

variolaria Sow. v. *Lenticulina variolaria*.

NUMMULINA (LK.), *Acalepharum*? (*antea Polythalamior.*) gen. EE. Kreidef. 56; *Nummulinae pars* D'O. tabl. 129. — *cfr.* *Lenticulina et Assilina*; — Pag. 171.

cellulosa

? *Nummulites cellulatus* EE. Kreidef. 37.

complanata D'O. tabl. 130; ? MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 102.

Hélicite GUETT. Mém. III, 432, t. 13, f. 21.

Camerina nummularia BRUG. i. Diet. 1789, I, 400.

Nummulites complanata LK. hist. VII, 630.

? *costata* MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 102.

Nummulites costata KEFST. Natg. II, 513.

? *Patellites costatus* SCHLTH. Petrfrk. I, 113, t. MÜ.

? *Asteriacites patellaris* SCHLTH. Petrfrk. II (t. MÜ.), *qui conferatur.*

Piscis s. Amphibii vertebra t. QUENST. i. WIEGM. Arch. 1837, I, 148.

crassa BRONN mss. (in *Collect. des Heidelb. Comptoirs*).

depressa D'O. v. *Sorites depressus*.

discorbiformis PUSCH v. *Heterostegina Puschi* REUSS.

Nummulina)

distant

Nummulites distant DSH. i. Crim. 68, t. 5, f. 20—22.

ephippium PUSCH Pol. 164, t. 12, f. 17.

Lenticulites ephippium SCHLTH. Petrk. I, 89.

Nummulites ephippium KEFST. Natg. II, 513.

" *variolaris* SCHLTH. Verz. 28.

elegans GAL. v. *Lenticulina planulata*.

Faujasii BRONN Leth. 710.

Numismale lenticulaire FAUJ. Mastr. 187, t. 34, f. 1—4.

? *Discolites* FORTIS i. Journ. de Phys. LII, 106.

Lenticulites scabrosus SCHLTH. Petrk. I, 92.

? " *nautiloides* " " " " " " KEFST. Natg. II, 514.

Lycophrys Faujasii DFR. i. Dict. sc. nat. XXVI, 271—272.

Nummulites Faujasii HÖN. i. Jb. 1830, 465.

" *lenticulina* (FORT.) KEFST. Natg. II, 514.

? " *convexo-planus* (ROISS.) SCHLTH. Verz. 27.

globularia D'O. tabl. 130.

Nummulites globularia Lk. hist. VII, 629.

Gyzehensis

Nautilus Gyzehensis FORSKAL.

? *Lenticulites antiquus* SCHLTH. Petrk. I, 90.

? *Nummulites (Lenticulites) antiquus* HÖN. i. Jb. 1831, 135.

" *Gyzensis* EB. Kreidef. 37.

irregularis

Nummulites irregularis DSH. i. Crim. 67, t. 5, f. 15, 16.

laevigata D'O. tabl. 129; BR. It. 11; Leth. 1136; ? MÜ. i. KEFERST.

Deutschl. 1828, VI, 102 (v. N. *lenticularis* a).

Hélicite GUETT. mém. III, 431, t. 13, f. 1—10.

Phacites fossilis BLUMENB. Abbd. natg. Gegst.

Nautilus lenticularis a, ? FICHT. MOLL. 55, - 56, t. 6, f. a—h, t. 7, f. c—f.

Camerina laevigata BRUG. i. Encycl. méth. 1789, I, 399.

Nummulites denarius MF. conch. 154 c. ic. (pars).

Lenticulites denarius SCHLTH. Petrk. I, 89, pars.

? " *phaciticus* " " " " " " 91, "

? " *mammillaris* SCHLTH. Petrk. I, 89, pars.

Nummulites mammillaris (SCHLTH.) KEFST. Natg. II, 514.

" *laevigata* Lk. hist. VII, 629; DSH. coq. car. 251, t. 3, f. 11—12.

Nummularia laevigata Sow. mc. VI, 75, t. 538, f. 1.

? *Discolithes* FORTIS Mém. It. II, 101, t. 1, f. P, Q, R.

Nummulites rotula DFR. i. Dict. XXXV, 224.

lenticularis BRONN Leth. 1139.

Nautilus lenticularis FICHT. et MOLL 55—57, t. 6, f. a—h, t. 7, f. a, b, g, h.

var. *a laevis* (a FM. t. 6, f. e—h).

Nummulites denarius MF. conch. 154, pars.

? *Nummulina laevigata* D'O. tabl. 129, pars.

var. *β granulosa* (var. *β* FM. t. 7, f. a, b).

Lycophrys lenticularis MF. conch. 158, c. ic. (? BAST. Bord. 19, t. 7, f. 3).

Lenticulites variolaris SCHLTH. Petrk. I, 92.

Nummulites lenticulus BLV. malacol. 373; i. Dict. XXXII, 179.

? *Nummulina scabra* PUSCH Paläont. 164, t. 12, f. 19.

? *Nummulites lenticularis* WEBST. i. Geol. Tr. a, II, 207.

Nummulina " D'O. tabl. 130.

var. *γ radiata* (δ F.M. t. 7, f. g).

GUETT. mém. III, 432, t. 13, f. 11—22.

Rotalites tuberculosa LK. syst. 401.

" *radiatus* MF. conch. 162 c. ic.

Lenticulites rotulatus SCHLTH. Petrsk. I, 91 (non LK.).

Helicites radiatus BLV. Malacol. 373; i. Dict. XXXII, 179.

Nummulina radiata D'O. tabl. 130; BOUÉ i. Mgéol. II, 84
(WULF. Helm. t. 4, f. 5 vv).

var. *δ granuloso-radiata* (var. ε F.M. t. 7, f. h).

Egeon perforatus MF. conch. 166 c. ic.

Helicites perforatus BLV. Malacol. 73; i. Dict. XXXII, 179.

Nummulina perforata D'O. tabl. 130.

Mantelli

Nummulites Mantelli MORT. crét. 45, t. 5, f. 9 (aff. N. Faujasi).

nummiformis (DFR.) BRGN. trapp. 51.

Discolithes nummiformis FORT. oryct. II, t. 1, f. p—t, t. 4, f. 3.

Nummulites moneta DFR. i. Dict. XXXV, 226.

perforata D'O. v. *Nummulites lenticularis* var. *δ*.

placentula

Nautilus placentula et major FORSK.

Nummulites placentula EB. Kreidef. 37.

placentula

Nummulites placentula DSH. i. Crim. 69, t. 6, f. 8, 9.

planulata D'O. tabl. 130 v. *Lenticulina planulata*.

polygyratus

Nummulites polygyratus DSH. i. Crim. 68, t. 5, f. 17—19.

† **punctata** MÜ. i. KEF. Deutschl. 1828, VI, 102 (nom.) = s t.

Nummulina punctata KEFST. Natg. II, 514.

† **radiato-granulata** MÜ. i. KEF. Deutschl. 1828, VI, 102 (nom.) = s.

radiata D'O. v. *Nummulites lenticularis* *γ*.

radiolata D'O. v. *Sorites radiolatus*.

rotulata D'O. tabl. 130 v. *Cristellaria rotulata*.

rotularia

Nummulites rotularia DSH. i. Crim. 68, t. 6, f. 10, 11.

seminulum

Nummulites seminulum EB. Kreidef. 37.

scabra (LK.) ? MÜ. i. KEF. Deutschl. 1828, VI, 102.

Nummulites scabra LK. hist. VII, 629.

? *Camerina tuberculata* BRUG. i. Dict. I, 400.

scabra PUSCH v. *Nummulina lenticularis*.

Songuantlae GALEOTTI i. Bull. géol. 1838, X, 35, t. 10, f. 5 (Polyp. polythalam. sp.) (s) in Mexiko.

† **scrobiculata** MÜ. i. KEF. Deutschl. 1828, VI, 102 (nom.) = s.

Nummulites scrobicula KEFST. Natg. II, 514.

† **stellata** MÜ. i. KEF. Deutschl. 1828, VI, 102 = s.

Stellitae PARK. rem. III, t. 1, f. 17, 18.

Nummulites stellata KEFST. Natg. II, 514.

undata D'O. v. *Sorites undatus*.

variolaria D'O., GAL. v. *Lenticulina variolaris*.

NUMMULITES auctorum, nunc *Nummulinae*, *Lenticulinae*, *Assulinae* spp. etc.; — Pag. 171.

? **Althausii** ALB. Trias 53 (sine ulla struct. organ.) = K.

antiquus SCHLTH. v. *Nummulina Gyzehensis*.

Ataticus LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 18, 22; i. Mgéol. 1846, b, I, 358, t. 13, f. 13 (cfr. N. nummiformis).

Nummulites)

- Biarritzana** D'ARCH. *i.* Mgéol. II, 191.
- † **Bruxellensis** HÖN. *i.* Jb. 1831, 134 (*nom.*) = **t.**
- cellulosus** EB. *v.* Nummulina cellulosa.
- complanata** LK. *v.* Nummulina complanata.
- Comptoni** KEF. *v.* Cristellaria rotulata.
- ? **concava** DFR. *i.* Dict. XXXV, 225 (*Krim*).
- convexo-planus** DE ROISSY . . , SCHLTH. *v.* Nummulina Faujasi?
- costata** KEF. *v.* Nummulina costata.
- crassa** BOUB. D'ARCH. *i.* Mgéol. II, 191.
- cristata** KEF. *v.* Cristellaria rotulata.
- cultrata** KEF. *v.* Robulina cultrata.
- denarius** MF. *v.* Nummulina laevigata *et* N. lenticularis.
- depressa** KEF. *v.* Sorites depressus.
- † **Deshaysi** RISS. mér. I, 110 = **w?**.
- discorbinus** KEF. *v.* Lenticulites discorbinus.
- distans** DSH. *v.* Nummulina distans.
- elegans** WOODW. *v.* Lenticulina planulata.
- ephippium** KEFST. *v.* Nummulina ephippium.
- exponens** SOW. *i.* geol. tr. b, V, 719, t. 61, f. 14, c. *explic.* = **S³s**
(*structura spirali esse videtur*).
- Faujasi** HÖN. *v.* Nummulina Faujasi.
- fragilis** RISS. mér. IV, 23.
- globularia** LK. *v.* Nummulina globularia.
- globularis** KEF. *v.* Lenticulites globulatus.
- globulus** LEYM. *i.* Mgéol. 1846, b, I, 359, t. 13, f. 14.
- Gyzensis** EB. *v.* Nummulina Gyzehensis.
- indigena** KEF. *v.* Lenticulina planulata.
- inflatus** RISS. mér. IV, 24.
- irregularis** DSH. *v.* Nummulina irregularis.
- laevigata** LR. *v.* Nummulina laevigata.
- Lea** RISS. mér. IV, 23 = **w**.
- lenticula** DFR. *v.* Nummulina lenticula.
- ? **lenticula** DFR. *i.* Dict. XXXV, 226 (*Pisa ect.*) = **t?u?**.
- Discolithes microscopicus** FORT. mém. II, t. 1, f. A, B.
- lenticularis** BOUBÉE, D'ARCH. *i.* Mgéol. II, 191.
- lenticularis** WEBST. *v.* Nummulina lenticularis.
- lenticulina** (FORT.) KEF. *v.* Nummulina Faujasi.
- lenticulus** BLV. *v.* Nummulina lenticularis.
- † **mammilla** HÖN. *i.* Jb. 1831, 134 (*nom.*).
- ? **mammillaris** KEF. Natg. II, 514.
- Mantelli** MORT. *v.* Nummulina Mantelli.
- millecaput** BOUBÉE *i.* Bull. géol. 1832, II, 444.
- moneta** RISS. mér. IV, 24.
- moneta** DFR. *v.* Nummulina nummiformis.
- montanus** RISS. mér. IV, 24.
- nautiloides** KEF. *v.* Nummulina Faujasi.
- † **numismalis** BRGN. *i.* Cuv. oss. II, 269 = **t**.
- nummiformis** (DFR.) BRGN. *v.* Nummulina nummiformis.
- † **orbicularis** HÖN. *i.* Jb. 1831, 134 = **t?u?**.
- ‡ **papyracea** BOUBÉE *i.* Bull. géol. 1832, II, 444.
- placentula** EB., DSH. *v.* Nummulina placentula (*bis*).
- planospira** BOUB., D'ARCH. *i.* Mgéol. II, 191.
- planulata** D'A. *v.* Lenticulina planulata.
- polygyratus** DSH. *v.* Nummulina polygyrata.
- punctata** KEFST. „ „ punctata.
- querulans** KEF. *v.* Robulina cultrata.

- radiolatus** KEF. v. *Sorites radiolatus*.
 ? **Ramondi** DFR. i. Dict. XXXV, 226 (*Bayonne, Pyren.*).
rotula DFR. v. *Nummulina laevigata*.
rotularia DSH. „ „ *rotularia*.
rotulata KEF. v. *Cristellaria rotulata*.
 † **rotundata** BRGN. i. Cuv. oss. II, 269 = **t**.
scabra LK., EB. v. *Nummulina scabra*.
scrobicula KEF. v. *Nummulina scrobiculata*.
seminulum EB. v. *Nummulina seminum*.
 ? **sinuosus** RISS. mér. IV, 24 = **ns?**.
spissa DFR. i. Dict. XXXV, 225 (*locus incognitus*).
stellata KEF. v. *Nummulina stellata*.
undulatus KEF. v. *Sorites undulatus*.
 ? **variolaris** SCHLTH. v. *Lenticulina ephippium*.
variolata KEF. v. *Lenticulina variolaris*.
NUMULUS STOBÆUS 1752 (opusc.) = *Crania* RETZIUS.
Brattenburgensis STOB. v. *Crania nummulus*.
Brattenburgicus „ „ „ „
minor STOB. v. *Crania Egnabergensis*.
NUTTAINIA EAT. . . (Geol. text-book), PORTL. (rept. 274), EMMR. (Tril. II, 16) = *Palæad. gen. foss.*
concentrica EAT. v. *Trinucleus concentricus* BURM. = **b?**.
Hibernica PORTL. v. *Lichas Hibernica* BEYR. = **a?b?**.
 ? **obscura** PORTL. v. *Lichas Hibernica* BEYR. = **a?b?**.
sparsa EAT. text-b. . . ; GREEN monogr. 89; mod. 35 = **M?c?**.
NYCTOMYCES UNG. 1841 (Chlor. I, II, 3): *Plant. Fungor. foss. gen.*; — Pag. 5.
antediluvianus UNG. Chlor. 3, t. 1, f. 3ab.
entoxylinus „ „ 8, t. 1, f. 7.
toruloides „ „ t. 1, f. 4.
violaceus „ „ 6, t. 1, f. 5. **G.**
NYMPHACITES [-aeacites] STERNB. 1825 (Flor. IV, 39): *Plant. Nymphaeacear. foss. gen.*
Arethusae STERNB. IV, 39.
Nymphaea Arethusae BRGN. Classific. 146, t. 6, f. 9. **G.**
NYMPHAEA LIN.: *Plant. Nymphaeacear. gen.*
Arethusae BRGN. v. *Nymphaeites Arethusae* St. **G.**
NYMPHON [-phum] FAER. 1794 (Entom. syst.): *Entomotr. g. viv. et foss.*; — Pag. 557.
 † **sp.** GRAY i. Jb. 1842, 750 = **n?**.
NYSSA LIN.: *Plant. Santaleacearum gen.*; — Pag. 68.
Europaea UNG. syn. 228. **G.**
OBISIUM (ILLIG. 1798) LEACH etc. = *Arachn. Trach. gen. viv. et foss.*; — Pag. 589.
 † **Rathkei** KB. > Jb. 1845, 872 = **v?**.
OBOLUS EICHW. 1829 (Zool. I, 274; Urw. II, 139 ss.): *Brachiopod. g. foss.* = *Ungulites* PAND. 1830; — Pag. 210.
antiquissimus EICHW. Urw. II, 142, t. 4, f. 4.
Lucina antiquissima EICHW. Sil. 31.
Apollinis EICHW. zool. I, 274, t. 4, f. 5; MVK. Russ. II, 290, t. 19, f. 3.
Ungulites ovata PAND. Russ. 59, t. 28, f. 6, t. 3, f. 23; QU. i. WIEGM. Arch. V, 143, t. 3, f. 7, 8.
Ungulites convexa PAND. Russ. 59, t. 28, f. 1.

Obolus)

Ungulites plana PAND. RUSS. 59, t. 28, f. 2, 3, 5?

? " *rotunda* " " " f. 4.

? " *triangularis* PAND. RUSS. 59, t. 28, f. 9, t. 3, f. 25?

Orthis ungula BU. RUSS. 7 (*pars*).

Ingricus EICHW. Zool. 1, 271; Sil. 165.

Ungulites transversus PAND. RUSS. 59, t. 28, f. 7, 8?, t. 3, f. 24.

Orthis ungula BU. RUSS. 7 (*pars*).

Siluricus EICHW. URW. II, 7, t. 1, f. 15.

OCHTHERA LTR. 1802 (hist. n. insect.): Dipter. Muscid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 594.

‡ *sp.* SERR. tert. 233 = **u** (*Aia*).

OCHTHOSIA RANZANI 1820 (mem. di stor. nat.): Cirriped. *gen. viv. et foss.* = *Cirsidae spp.* LK.; — Pag. 554.

Stroemia RANZ. t. c. p. 30; PHIL. Sic. 1, 251, II, 212 = **wz**.

Lepas Stroemia MÜLL. Zool. Dan. III, t. 94, f. 1–4.

OCELLARIA RAMOND 1801 (voyage au Mont-perdu 345): Amorphozoor. *gen. foss.*; *Ventriculitarum ectypi* teste MANTELL; v. Leth. 587; — Pag. 84.

grandipora MICHN. icon. 145, t. 40, f. 3.

inclusa RAM. v. *Ventriculites alcyonoides*.

nuda

ramosa LONSD. i. Quartj. 1845, 510, c. fig.

OCELLATUM WALCH 1775: Plant. Stigmatiear. *foss. g.*

carbonarium WALCH i. KNERR Verst. I; VOLKM. Siles. subterr. III, t. 4, f. 9 v. *Stigmatia ficoides* BRGN. **G**.

OCNOTHERIUM LUND, Mam. *foss. g.*; — Pag. 713.

gigas LUND i. Danske Afh. IX, 143, 197. **M**.

OCULINA, Anthozoor. *g. viv. et foss.* LK. 1816 (hist. II.) *et, mutato caractere*, EB.; *Oculina et Dentipora* BLV.; — Pag. 164.

cariosa GEIN. Verstein. 568.

Coralloide branchue striée GUETT. mém. III, 519, t. 58 [57?], f. 3, 6, 7, 9.

Lithodendron (Caryophyllia) cariosa GF. Petrsk. I, 45, t. 13, f. 7.

Caryophyllia cariosa BLV. i. Dict. LX, 312; Actin. 346.

Oculinae sp. EB. i. Berlin. Abh. 1832, 305.

Dendrophyllia variabilis BLV. actin. 355; Dict. LX, 320.

" *cariosa* MICHN. icon. 155, t. 43, f. 10.

coalescens

Madrepora coalescens GF. Petrsk. I, 22, t. 8, f. 6.

Oculinae sp. EB. i. Berlin. Abh. 1832, 344.

Dentipora coalescens BLV. i. Dict. 1830, LX, 347.

compressa

Lithodendron compressum MÜ., GF. Petrsk. I, 106, t. 37, f. 11.

Oculinae sp. EB. i. Berlin. Abh. 1832, 305.

elegans

Lithodendron elegans MÜ., GF. Petrsk. I, 106, t. 37, f. 10.

Oculinae sp. EB. i. Berlin. Abh. 1832, 305.

Ellisii DFR. i. Dict. XXXV, 356; EDW. i. LK. hist. b, II, 458.

explanata MICHN. icon. 201, t. 50, f. 11.

gemmata MICHN. zooph. 729, t. 54, f. 5.

gibbosa REUSS v. *Stephanocora gibbosa*.

hirtella LK. . . , EB. Koral. 79; RISSO mér. V, 361; SERR. tert. 265.

Madrepora hirtella SOL. et ELL. t. 37.

limbata

- Madrepora limbata* GF. Petrf. I, 22, t. 8, f. 7.
Astraea limbata GF. Petrf. I, 110, t. 38, f. 7; ROE. ool. 1, 23.
 " *Tubastraea limbata* BLV. i. Dict. LX, 334; Act. 369.
Branchastraea limbata BLV. Dict. LX, 347; Act. 331.
Madreporites poriferus SCHLTH. Petrfk. 1, 357.
Madrepora " " " " Verz. 16.
 ? *Oculinae* sp. EB. i. Berlin. Abh. 1832, 344.
destructa
Sarcinula costata GF. Petrf. II, 73, t. 24, f. 11; BLV. i. Dict. LX, 314, 349.
 ? *Sarcinula microphthalma* GF. Petrf. I, 73, t. 25, f. 1.
 = *Stylina* " BLV. i. Dict. LX, 317.
 = *Explanariae* sp. GEIN. Verstein. 569.
Manon pexisa GF. I, 94 (pars), t. 34, f. 8.
Meyeri KOCH et D. v. Stephanocora gibbosa.
Neustriaca MICHN. zooph. 228, t. 55, f. 2.
ocellata DFR. i. Dict. XXXV, 356; EDW. i. Lk. hist. b, II, 458.

palmata

- Madrepora palmata* GF. Petrf. I, 23, t. 30, f. 6 (? CONR. i. SILL. Journ. XLI, 278).
Oculinae sp. EB. i. Berlin. Abh. 1832, 344.
raristella DFR. i. Dict. XXXV, 356; MICHN. icon. 164, t. 43, f. 16.
Lithodendron (Oculina) virgineum GF. Petrf. I, 44, t. 13, f. 1.
rosea MICHT. v. Oculina virginea.
Solanderi DFR. i. Dict. XXXV, 355; MICHN. icon. 162, t. 43, f. 15.
virginea (Lk. hist. II, 285); RISS. mér. V, 361; MICHN. zooph. 180, t. 6, f. 5; MICHN. icon. 64, t. 13, f. 6.
 ? *Lithodendron virgineum* (SCHW.) HAG. i. Jb. 1839, 289.
Oculina rosea MICHT. zooph. 176, t. 6, f. 4 (? GRAT. cat. 75).
sp. PAND. Russl. 108, t. 2, f. 16.

OCYPETA LEACH 1814 (i. Linn. Trans. XI. .): Arachn. Trach. gen. viv. et foss.; — Pag. 590.

- † *crassipes* KB. > Jb. 1845, 872 = v¹.
 † *decumana* " > " " " = v¹.
 † *triguttata* " > " " " = v¹.

OCYPODA FABR. 1798 (Syst. suppl.): Decapod. g. viv.

incerta DSMAR. v. Gonoplax incerta DSMAR. = S³v?—x?

ODONTACANTHUS AG. 1845 (Dev. 114): Elasmobranch. gen. foss. (aculei); — Pag. 652.

- crenatus* AG. Dev. 115, t. 33, f. 7 = c.
Ctenoptychius crenatus AG. Poiss. III, 173.
heterodon AG. Dev. 115, t. 33, f. 8 = c.

ODONTASPIS AG. 1843 (Poiss. III, 293): Elasmobranch. gen. viv. et foss., primum Lamnae subgenus. (Species fossiles dubiae.); — Pag. 642.

? *acutissima* AG. = t?uw?

Lamna, Odontaspis, acutissima AG. Poiss. III, 294, t. 37a, f. 33—34.

? *Bronnii* [-ni] AG. = f?u?

Lamna, Odontaspis, Bronnii AG. Poiss. III, 297, t. 37a, f. 8 —10 = f. MÜ. Beitr. VII, 23 MÜ.

Lamna appendiculata (AG.) MÜ. Beitr. V, 67 } u.

constrictus [-ta] EG. i. Quartj. 1845, 171, c. fig. = S²f.

? *contortidens* AG. = uvw.

Odontaspis)

Lamna, Odontaspis, contortidens Ag. Poiss. III, 294, t. 37^a, f. 17—32

? *dubia* Ag. = v.

Lamna, Odontaspis, dubia Ag. Poiss. III, 295, t. 37^a, f. 24—26.

? *duplex* Ag. = t?u?v?

Lamna, Odontaspis, duplex Ag. Poiss. III, 297, t. 37^a, f. 1.

? *gracilis* Ag. = q.

Lamna, Odontaspis, gracilis Ag. Poiss. III, 295, t. 37^a, f. 2—4.

? *Hopei* Ag. = tu?

Lamna, Odontaspis, Hopei Ag. Poiss. III, 293, t. 37^a, f. 27—30.
Mü. Beitr. VII, 23 = u.

oxyprion Eg. i. Quartj. 1845, 171, c. fig. = S²f.

† *pygmaea* Mü. = u.

Lamna, Odontaspis, pygmaea Mü. Beitr. VII, 23.

? *rhapsiodon* Ag. = E²M²r²f².

FAUJ. Mastr. t. 18, f. 2 = f².

Lamna, Odontaspis, rhapsiodon Ag. Poiss. III, 296, t. 37^a, f. 11—16.

? *subulata* Ag. = r.

Lamna, Odontaspis, subulata Ag. Poiss. III, 296, t. 37^a, f. 5—7.

? *verticalis* Ag. = t.

Lamna, Odontaspis, verticalis Ag. Poiss. III, 294, t. 37^a, f. 31, 32.

ODONTEUS Ag. 1839 (Poiss. IV, 11, r77): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*;
— Pag. 679.

sparoides Ag. i. Jb. 1835, 301; Poiss. IV, 11, 178, t. 39, f. 2 = r.

(**ODONTIDIUM** PHIL.) 1836 (Sic. I, 102): Pteropod. *gen. viv. et foss.*
= Odontina ZBORZ.; — Pag. 354.

rugulosum PHIL. v. Odontidium trachea CANTR. = u—z.

trachea CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 340 = uwz.

Dentalium trachea MONTG. test. brit. 497, t. 14, f. 10.

Caecum trachea FLEM. i. Edinb. En cycl. VII, 67; Wood i. Ann. nat hist. IX, 459.

Odontidium rugulosum PHIL. Sic. 1836, I, 102, t. 6, f. 20, II, 73.

Creseis rugulosa CANTR. i. Bull. Brux. II, 32; i. Mém. Brux. 1841, XIII, 32.

ODONTINA ZBORZEWSKI 1834 (i. N. Mém. Mosc. 1834, III, 310):
Pteropod. *gen. foss. et viv.*; — Pag. 354.

annulata ZBORZ. i. N. Mém. Mosc. III, 310, t. 27, f. 5a.

laevis ZBORZ. *ibid.* t. 27, f. 5p.

cfr. Corniculina Ehrenbergi Mü.

Odontidium PHIL. = Caecum (? FLEM.) Wood; — cfr. et Corniculina.
striata ZBORZ. l. c. t. 27, f. 5b.

ODONTODISCUS EB. (i. Berlin. Monatb. 1845, 72): Polygastr. *g.*
? *viv. et foss.*; — Pag. 95.

? *eccentricus* EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 68, 79.

Spica EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 56, 79.

Uranus " " " " " "

ODONTOPLEURA EMMR. 1839 (Trilob. I, 53); BEYR. (Tril. II, 16):
Palaead. *gen. foss.* > *Acidaspis* MURCH. 1839 (Sil. II, 658); An-
thes GF. 1843 (*pars*); — Pag. 562.

bispinosa EMMR. . . v. *Odontopleura ovata* = b.

Brightii [-ti] GF. i. Jb. 1843, 556; BEYR. Tril. 20, t. 3, f. 6 = b.

cephalothorax: *Acidaspis Brightii* MURCH. Sil. 658, t. 14, f. 15.

pygidium: *Paradoxides quadrimucronatus* MURCH. Sil. 658, t. 14, f. 10.

Arges quadrimucronatus GF. i. Jb. 1843, 544.

(*Pygidium ad Olenum gibbosum referendum censet* BURM.).

‡ **Buchii** [-chi] BARR. not. 28 = **a?**.

centrina EMMR. v. *Calymene centrina* DALM. = **a**.

cornuta BEYR. Tril. II, 22, t. 3, f. 4, 5 = **a**.

cf. *Calymene centrina* DALM.

‡ **crenata** EMMR. Tril. II, 17 = **b?c?**.

? **dentata** BEYR. Tril. II, 23, t. 4, f. 2 = **c**.

‡ **derelicta** BARR. not. 87 = **b³**.

‡ **Dufrenoyi** " " 56 = **b¹**.

elliptica BURM. Tril. 73, t. 1, f. 4 = **c**.

Arges armatus juv. GF. i. Leop. b, XIX, 1, 355, t. 33, f. 1de.

? **forficula** = **a?b?**.

Olenus forficula SARR. i. Isis 1835, 333, t. 8, f. 1 > Jahrb. 1836, 463.

Trilobites forficula BOECK i. Jb. 1841, 725.

‡ **Hörnési** BARR. not. 76 = **b²**.

inermis BEYR. Tril. II, 20, t. 3, f. 2 = **a**.

‡ **Keyserlingii** [-gi] BARR. Tril. 11 = **a²**.

‡ **lacerta** BARR. not. 77 = **b²**.

‡ **Leonhardi** BARR. not. 58 = **b¹**.

‡ **minuta** " " " = **b¹**.

‡ **mira** " " 57 = **b¹²**.

mutica EMMR. Tril. II, 17; BEYR. Tril. II, 19, t. 3, f. 3 = **b**.

ovata EMMR. Tril. I, 53, f. 3; BURM. Tril. 72, t. 2, f. 1; BEYR. Tril. II, 18, t. 3, f. 1 = **b**.

? *Trinucleus gibbosus* MÜ. Beitr. III, 47, t. 5, f. 27 = **c**.

? *Odontopteura bispinosa* EMMR. Tril. II, 17; i. Jahrb. 1845, 44, f. 1.

‡ **Prevosti** BARR. not. 56 = **b¹**.

‡ **primordialis** BARR. not. 29 = **a²**.

radiata BEYR. Tril. II, 23 = **c**.

Arges radiatus GF. i. Jb. 1843, 544, t. 4, f. 1.

‡ **subterarmata** BARR. Trilob. 18 = **b²**.

‡ **tricornis** BARR. not. 58 = **b¹**.

‡ **Verneuli** " " 57, 76 = **b¹**.

vesiculosa BEYR. Tril. II, 22, t. 3, f. 7 = **a**.

ODONTOPTERIS BRGN. 1822 (Classif.; 1828 Prodr.): Plant. Filic.

foss. gen.: — Pag. 20, 63.

acuminata GÖ. FARN. 211.

Cyclopteris acuminata PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 134.

Otopteris acuminata LH. Foss. Fl. II, t. 132.

" *brevifolia* " " III, t. 208.

articulata FISCH. i. Bull. Mosc. 1840 > Jb. 1842, 484.

Bechii ST. v. *Zamites Bechei* PRESL.

Bergeri GÖ. FARN. 389.

Odontopteris cycadea BERG. Cob. 23, t. 3, f. 2, 3.

Zamites Bergeri PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 198.

Boehmii [-mi?] GUTB. Zwick. 67, t. 10, f. 12.

Brardii BRGN. Prodr. 60; Hist. I, 252, t. 75, f. 6.

Britannica GUTB. Zwick. 68, t. 9, f. 8, 9, 10, t. 14, f. 2, 3.

Bucklandi ST. v. *Zamites Bucklandi* PRESL.

crenulata BRGN. v. *Neuropteris serrata* ST.

cycadea BERG. v. *Odontopteris Bergeri* GÖ.

densiloba SERINGE i. Ann. Lyon. 1838, I, 357, t. 13, 14.

Odontopteris)

dentata GUTB. Zwick. 68, t. 9, f. 4.

digitata ST. v. Zamites Whitbiensis PRESL.

falcata " " falcatus PRESL.

♂ **Fischeri** BRGN. i. MVK. Russ. II, tb. A, f. 4, tb. F, f. 3.

Adiantites pinnatus FISCH. i. Bull. Mosc. 1840 > Jb. 1842, 484.

♂ **jurensis** KURR. Jurass. 12, t. 2, f. 1.

latifolia ST. v. Taeniopteris latifolia BRGN.

Lindleyana ST. V, VI, 78.

Odontopteris obtusa LH. F. Fl. I, t. 40.

var. β *macrophylla* GÖ. mss.

Neuropteris Göpperti PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 137.

cfr. *sequens* sp.

macrophylla GÖ. Foss. Farn. t. 1, f. 78.

Neuropteris Göpperti PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 139.

minor BRGN. Prodr. 60; His. I, 253, t. 77.

Münsteri EICHW. Urw. Russl. 87, t. 3, f. 2.

Neesi GÖ.

Gleichenites Neesii GÖ. Farn. 183, t. 2, f. 1, 2.

Alethopteris " PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 144.

? { *Sphenopteris interrupte-pinnata* KUTC. Kupfsdt. 30, t. 6, f. 1.
} cfr. *Odontopteris Fischeri* BRGN.

obtusa LH. v. *Odontopteris Lindleyana* ST.

obtusa BRGN. Hist. I, t. 78, f. 3, 4.

Taeniopteris Brardii PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 141.

Zamites obtusus PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 199.

Oopteris GÖ. Farn. 211.

Oopteris obtusa LH. Foss. Fl. II, t. 128; PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 133.

Permiense BRGN. i. MVK. Russ. II, tb. A, f. 1.

Reichiana GUTB. Zwick. 65, t. 9, f. 1, 2, 3, 5, t. 10, f. 13.

Schlotheimii BRGN. Hist. I, 256, t. 78, f. 5.

Filicites osmundaeformis SCHLTH. Fl. d. Vorw. t. 3, f. 5—6;
Petrsk. I, 412.

Osmunda nummularia ST. Fl. II, 33.

Neuropteris nummularia ST. Fl. IV, 17.

Filicites vesicularis SCHLTH. Fl. Vorw. t. 13.

Weissites " GÖ. Farn. 14.

Schmiedelii ST. v. Zamites Schmiedeli PRESL.

Sternbergii [-gi] STEING. Saar. 37, f. 3.

♂ **Stroganowii** [-vi] MORRS. i. MVK. Russ. II, tb. C, f. 1ab.

Adiantites Stroganowii FISCH. i. Bull. Mosc. 1840 > Jahrb.
1842, 484.

stipulata GÖ. Gattg. V, VI, t. 7, f. 2.

undulata ST. v. Zamites undulatus PRESL. G.

ODONTOSAURUS MYR., Saur. foss. g.; — Pag. 691.

Voltzii [-zi] MYR. i. Jb. 1835, 68; i. Mém. Strassb. II, 3, t. 1, f. 1. M.

(**ODOSTOMIA** [? *Odontostomia*] FLEM.) 1828 (Brit. An.): Gasteropod.
Ctenobranchea gen. viv. et foss. (= *Rissoae spp. t. PHIL.* = *Tornatellae spp. turriculatae t. NYST*; *Carychium includens fide FÉR.*);
— Pag. 397.

interstincta FLEM. brit. an. 310 = wz.

Turbo interstinctus MONTG. test. brit. t. 12, f. 10 = z.

Rissoa interstincta PHIL. tert. 73, t. 3, f. 18.

plicata FLEM. br. an. 310; WOOD i. Ann. nat. hist. IX, 536 = uz,

Turbo plicatus MONTG. test. brit. 325.

pupa WOOD *i.* MORRS. cat. 154 = **u.**

Melania pupa DUB. Volb. 46, t. 3, f. 34, 35.

Auricula „ WOOD *i.* Ann. nat. hist. IX, 537.

unidentata FLEM. brit. an. 310 = **wz.**

Turbo unidentatus MONTG. test. brit. 324, t. 21, f. 2.

Rissoa unidentata PHIL. tert. 52, t. 3, f. 14.

OEDEMERA OLIV. 1795 (Entom.): Coleopter. Stenelytr. *g. viv. et foss.*;
— Pag. 622.

† *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = **v**¹.

OEDIPODA (Ltr. 1825) SERV. = Orthopt. Saltat. *g. viv. et foss.* =
Gryllus auctorum; — Pag. 608.

melanosticta CHARP. *i.* Leop. XLIII, 405, t. 21, f. 1—5 = **u.**

OEME, Anthozoor. *g.* PHIL. 1843 (tert. 4), *speciebus fossilibus dubiis.*

? **granulata**: *cfr.* *Cyathina granulata.*

? **Münsteri**: „ „ Münsteri.

OGYDROMITES MEDW. 1837 (*i.* l'Institut. 1837, 255): Decapod. *gen.*
foss.; — Pag. 581.

† *sp.* EDW. *i.* l'Institut. 1837, 255; *i.* Lk. hist. b, V, 482.

OGYGIA BRGN. 1822 (Crust. 26): Palaeod. *gen. foss.*; — Pag. 562.

angustifrons GF. v. *Asaphus platycephalus* BURM. = **a.**

? **asellus** BURM. Tril. 135 = **a**?

Trilobites asellus ESMARK *i.* Mag. naturvid. b, I, 268, t. 7 . . . ;
BOECK > Jb. 1841, 727; MURCH. *i.* Quartj. 1845, 493.

Illaeenus asellus GF. *i.* Jb. 1843, 553.

Buchii [-chi] GF. *i.* Jb. 1843, 555; BURM. Tril. 69, t. 1, f. 2 = **a.**

? *Trilobus dilatatus* BRÜN. *i.* Kjöbenh. Sellsk. Skrivt. 1781, b, I,
393 [*cfr.* *Asaphus expansus*].

Trilobites dilatatus SARS *i.* Isis 1835, t. 8, f. 5; BOECK *i.* Jb.
1841, 726.

Asaphus dilatatus DALM. Pal. 67, t. 3, f. 1.

Isotelus dilatatus EDW. Crust. III, 302.

Ogygia dilatata GF. *i.* Jb. 1843, 556; EMMR. Tril. II, 16.

Asaphus de Buchii BRGN. Crust. 20, t. 2, f. 2; DALM. Pal. 68.

„ *Buchii* MORRS. cat. 70.

Trilobites de Buchii SCHLTH. Petrsk. III, 34.

Pygidium: *Asaphus duplicatus* MURCH. Sil. 661, t. 25, f. 8 = **a.**

Corndensis EMMR. v. *Asaphus Corndensis* MURCH. = **a.**

? **Desmaresti** BRGN. crust. 28, t. 3, f. 1; BURM. Tril. 71; GF. *i.* Jb.
1843, 555 = **a**?

Trilobites Desmaresti SCHLTH. Petrsk. III, 23, 35; BOECK > Jb.
1841, 725.

dilatata GF. v. *Ogygia Buchii* GF. = **a.**

frontalis GF. v. *Asaphus (Isotelus) frontalis* DALM. = **a.**

? **grandaeva** GF. *i.* Jb. 1843, 556 = **c.**

Asaphus grandis MÜ. Beitr. III, 39, t. 9, f. 1 [non Sars].

grandis GF. v. *Asaphus grandis* SARS = *A. extenuatus* DALM. = **a.**

Guettardi BRGN. Crust. 28, t. 3, f. 1; BURM. Tril. 70, t. 1, f. 3 = **a.**

Trilobites Guettardi SCHLTH. Petrsk. III, 23, 35.

Ogygia Murchisoniae. . . *i.* MURCH. Sil. 664, t. 25, f. 3a [non 3b].

Murchisoniae (MURCH. Sil.) v. *Ogygia Guettardi* BRGN. = **a.**

pusilla GF. *i.* Jb. 1843, 556 = **c.**

Asaphus pusillus MÜ. Beitr. III, 39, t. 5, f. 9.

rugosa PORTL. v. *Encrinurus rugosus* EMMR. = **b.**

? **Sillimani** BRGN. tabl. 430; GF. *i.* Jb. 1843, 556 = **M**²**b**? **c**?

subtyrannus GF. v. *Asaphus subtyrannus* AV. = **b.**

tyrannus GF. v. *Asaphus heros* DALM. = **a.**

† **Wahlenbergii** BRGN. tabl. 430 = **E**²**a.**

- OGYGIES** EAT. [num = Ogygia BRGN.?]: Palaead. *gen. foss.*; — Pag. 561.
- latissimus** EAT. *i. SILL. Journ.* XXI, 136 = **M²a? b? c?**.
(*Trilobites articulatus* 25).
- OHIO-ELEPHANT** PAND.D'ALT. = *Mastodon maximus* CUV. **M.**
- OHIO incognitum** BLUMB. = *Mastodon maximus* CUV. **M.**
- OLENUS** DALM. 1827 (Pal. 56, 74, *pars*); BURM. (Tril. 81): Palaead. *gen. foss.*; — Pag. 564.
- ? **acuminatus** BURM. Tril. 82; GF. *i. Jb.* 1843, 545 = **a? b?**.
Paradoxides acuminatus EMMR. Tril. I, 46.
- ? **alatus** BURM. Tril. 82; GF. *i. Jb.* 1843, 545 = **b**.
Trilobites alatus BOECK > *Jb.* 1841, 727.
- arcuatus** GF. v. *Triarthrus Becki* GREEN = **c**.
- attenuatus** GF. *i. Jb.* 1843, 545 = **b**.
Trilobites attenuatus BOECK > *Jb.* 1841, 727.
- bucephalus** DALM. v. *Paradoxides Tessini* BRGN. = **a**.
- Fischeri** HOLL v. *Calymene Fischeri* VERN. = **ab**.
- flabellifer** STEING. v. *Bronteus flabellifer* GF. = **c**.
- flabellifer** („) PHILL. v. *Bronteus flabellifer* sp. BEYR. = **c**.
- forficula** SARS v. *Odontopleura forficula* = **b**.
- gibbosus** DALM. Pal. 56, 74; BURM. Tril. 81, t. 3, f. 9 = **E²M²a? b?**.
Trilobus truncatus BRÜNN. *i. Act. Hafv. b, I*, 391, c. *ic*.
Entomolithus paradoxus β *cantharidum* L. syst. (ed. 12.), III, 160
(*Act. Holm.* 1759, 22, t. 1, f. 4).
Entomotrachites gibbosus WAHLB. *i. Upsal.* VIII, 39, t. 1, f. 4.
Paradoxides gibbosus BRGN. crust. 35, t. 3, f. 6.
Trilobites gibbosus SCHLTH. Petrsk. III (26), 36.
Triarthrus gibbosus GREEN *i. SILL. Journ.* XXXIII, 341 > BR. Collect. 123.
- ? **Asaphus tetragonocephalus** GREEN *i. SILL. Journ.* XXV, 335.
- ? **Acaste tetragonocephala** GF. *i. Jb.* 1843, 564.
- Hoffi** GF. v. *Ellipsocephalus Hoffi* BR. = **a**.
- † **intermedius** MÜ. Bair. 113 = **c** [*an Trinucleus i. MÜ. ?*].
- latus** ZENK. v. *Paradoxides Bohemicus* BURM. = **a**.
- latus** BURM. Tril. 2 = **b** [*non ZENK.*].
Trilobites latus BOECK > *Jb.* 1841, 727.
Paradoxides latus EMMR. Tril. II, 17 [*non GF.*].
- longicaudus** ZENK. v. *Paradoxides Bohemicus* BURM. = **a**.
- macrocephalus** GF. v. *Harpes macrocephalus* GF. = **c**.
- † **nudicanda** MÜ. Bair. 113 = **c**.
- † **paradoxides** MURCH. *i. Quartj.* 1845, 492 = **a**.
- † **planulatus** MÜ. Bair. 113 = **c**.
- punctatus** STEING. v. *Phacops punctatus* = **c**.
- † **radiatus** MÜ. Bair. 113 = **c**.
- rugosus** (BOECK) GF. *i. Jb.* 1843, 545 = **b**.
Trilobites rugosus BOECK . . .
- ? **scarabaeoides** DALM. Pal. 57; BURM. Tril. 83 = **a**.
Scarabaeorum vestigia etc. BROMEL *i. Act. Upsal.* 1729, 525, 528 c. *ic*.
Entomotrachites scarabaeoides WAHLB. *i. Upsal.* VIII, 41, t. 1, f. 2.
Paradoxides scarabaeoides BRGN. crust. 34, t. 3, f. 5.
- | | | |
|-------------------|---|---|
| <i>Trilobites</i> | „ | SCHLTH. Petrsk. III, 25, 36. |
| <i>Triarthrus</i> | „ | GREEN <i>i. SILL. Journ.</i> XXXIII, 341. |
| <i>Peltura</i> | „ | EDW. Crust. III, 344. |
| <i>Anthes</i> | „ | GF. <i>i. Jb.</i> 1843, 544. |
- Serotinus** GF. . . . v. *Halicyne agnota* = **k**.

- Sternbergi** BURM. v. Cheirurus Sternbergi BEYR. = **b, c?**
Sulzeri GF. v. Conocephalus Sulzeri BR. = **a.**
triarthrus GF. v. Triarthrus Becki GREEN = **a.**
† **vesiculosus** MURCH. i. Quartj. 1845, 492 = **a.**
OLIPTODON (err. typ.) = Glyptodon OW. **M.**
OLIGOCARPIA GÖ. 1841 (Gattung I): Plant. Filic. foss. gen.; —
 Pag. 23.
erosa GUTB. i. Gaea Sax. 84.
Gutbieri GÖ. Gatt. I, II, t. 4, f. 1, 2.
longipinnata GUTB. i. Gaea Sax. 84. **G.**
♂ **OLIGOCARPIA** FR. BRAUN 1847: Plantar. foss. gen.
similis FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.
parallela FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.
pusilla FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.
OLIVA LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss. =
 Oliva et Olivancillaria D'O.; — Pag. 481.
† **acuta** ANT. Konch. 104 = **t?**
Agaron ADANS. v. Oliva hiatula LK. = **uz.**
† **Alabamensis** CONR. . . . nom. 1834, i. Mort. app. 5 = **M²t.**
 Oliva Greenoughi LEA contr. 183, t. 6, f. 197 } **uter auctor est prior?**
 „ dubia LEA contr. 183, t. 6, f. 198 }
? **alpina** KLIPST. ost. 205, t. 14, f. 26 = **n.**
auricularia LK. hist. VII, 434 = (**M³**) **M⁴xz.**
 Olivancillaria auricularia D'O. moll. 421, t. 59, f. 20—22.
aveniformis MORRS. cat. 154 = **t.**
 Ancella aveniformis So. mc. I, 255, t. 99, f. 2, 3.
Basterotina DEF. v. Oliva hiatula LK. = **uz.**
bombylis CONR. nom. 1834 i. Mort. app. 5 = **M²t.** } **ubi jus prioritatis?**
 Oliva constricta LEA contr. 182, t. 6, f. 195 }
 „ gracilis LEA contr. 182, t. 6, f. 196 }
Branderi So. mc. III, 159, t. 228, f. 1; DSH. tert. II, 740, t. 96, f. 17,
 18 = **t.**
 Voluta hispidula (L.) BRAND. Hant. t. . . f. 72 (excl. syn., non
 Brocc.).
Brasiliensis CHEMN. Konch. X, 130, t. 147, f. 1367—1370 = **M⁴xz.**
 Olivancillaria Brasiliensis D'O. moll. 520; voy. 155.
Broccii BR. 1832 i. Encycl. d. Wiss. Art. „Oliva“ = **u w, z?**
 Voluta hispidula (LIN.) BROCC. subap. 315, t. 3, f. 16; GRAT.
 stat. 12.
? **Oliva ispidula** HÖN. i. Jb. 1831, 151.
 affinis Oliva mitreola LK.
Brongniarti BR. It. 14 = **t.**
canalifera LK. v. Ancillaria canalifera LK. = **t.**
clavula LK. i. ann. mus. XVI, 328; hist. VII, 440; BAST. Bord. 42,
 t. 2, f. 7; GRAT. Atl. I, t. 42, f. 25—27 = **u¹²z.**
 cfr. Voluta hispidula Brocc. (Oliva Broccii BR.).
constricta LEA v. Oliva bombylis CONR. = **M²t.**
cylindracea BORS. 1820, i. Mem. Tor. XXV, 203, t. 1, f. 6 = **u.**
dubia LEA v. Oliva Alabamensis CONR. = **M²t.**
Dufresnei BAST. v. Oliva flammulata LK. = **uz.**
† **eburnea** (? LK.) HÖN. i. Jb. 1831, 151 = **u.**
flammulata LK. hist. VII, 424 (Encycl. t. 367, f. 5); DSH. i. Dict. II,
 651; ? GRAT. Atl. I, t. 42, f. 32 = **E²(F²)uz.**
 Oliva Dufresnei BAST. Bord. 42, t. 2, f. 10; GRAT. Atl. I, t. 42,
 f. 23, 24 = **uz**; NYST Belg. 601 = **t.**
† **Goldfussii** [-si] ANT. Konch. 105 = **t?**
gracilis LEA v. Oliva bombylis CONR. = **M²t.**

Oliva)

- Greenoughi** LEA v. *Oliva Alabamensis* CONR. = **M²t.**
heteroclita DFR. v. *Ancillaria canalifera* LK. = **tu.**
hiatula LK. i. Ann. mus. XVI, 325 (hist. VII, 436 Encycl. t.368, f.5=z);
 DSH. i. Encycl. II, 656 = **uz.**
Agaron ADANS. Sénégal. t. 4, f. 7.
Voluta hiatula GMEL. 3442 = **z.**
Oliva Basterotina DFR. coll.; GRAT. Atl. I, t. 42, f. 28—30.
 „ *plicaria* LK. i. Ann. mus. XVI, 327; BAST. Bord. 41, t. 2,
 f. 9.
 ? *Hiatula Lamarckii* SWAINS. 14, t. 76, f. 2.
hispidula BRAND. v. *Oliva Branderi* So. = **t.**
ispidula (hispidula) LK. HÖN. v. *Oliva Brocchii* BR. = **uwz?**
idonea CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344 = **M²uz?**
Laumontiana [-tana] LK. i. Ann. mus. I, 23; XVI, 328; DSH. tert.
 II, 742, t. 96, f. 12, 13 = **t**; ? GRAT. stat. 12 = **uz.**
litterata LK. hist. VII, 425 (Encycl. t. 362, f. 1); CONR. i. MORT. app.
 1; i. SILL. Journ. XXVIII, 109, XLI, 344 = (**S³?**) **M², uwz.**
 ‡ **Inteola** ? LK. hist. VII, 435 (MARTINI II, t. 50, f. 554); SISM. i. Mem.
 Tor. b, V, 422 = **uz?**
Marmini MICHELIN coq. de sa collect. f. 6, 7; DSH. tert. II, 741, t. 96,
 f. 23, 24 = **t.**
minima LEA CONTR. 184, t. 6, f. 200 = **M²t.**
mitreola LK. i. Ann. mus. I, 23; VI, t. 44, f. 4; DSH. tert. II, 742, t. 96,
 f. 21, 22 = **t.**
 ? *Voluta perita* BRAND. Hant. t. 1, f. 23.
mutica CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344 = **M²u, z?**
nitidula DSH. tert. II, 741, t. 96, f. 19, 20 = **t.**
Phillipsii [-si] LEA CONTR. 184, t. 6, f. 199 = **M²t.**
picholina BRGN. trapp. 63, t. 3, f. 4 = **u.**
plicaria LK. v. *Oliva hiatula* LK. = **uz.**
pupa So. i. geol. tr. b, V, 329, t. 26, f. 32 = **S³u.**
Salisburyana [-ryana] So. mc. III, 160, t. 288, f. 2—4 = **t.**
serena D'O. voy. 116, t. 14, f. 9 = **M⁴t.**
 ‡ **Sowerbyi** ANT. Konch. 102 = **t.**
staminea CONR. v. *Ancillaria staminea* CONR. = **M²t.**
striata SWAINS. „ „ *canalifera* LK. = **t—z.**
 ? **tuleola** (LK.) SISM. 1843 i. Mem. Tor. b, V, 422 (an error. typ. pro
 clavula?) = **u.**
 ‡ **ventricosa** DFR. 1825 i. Dict. XXXVI, 42 = **t.**
zonalis LK. hist. VII, 439; CONR. i. MORT. app. 2, i. SILL. Journ. XLI,
 344 = (**M³**) **M²uz.**
OLIVANCILLARIA D'O. 1841 (Voy.) = *Olivae spp.* LK.
auricularia D'O. v. *Oliva auricularia* LK. = **M⁴xz.**
Brasiliensis D'O. v. *Oliva Brasiliensis* CHEMN. = **M⁴xz.**
OLIVULA CONR. 1832 (Foss. shells 25) = *Ancillariae spp.*
staminea CONR. v. *Ancillaria staminea* CONR. = **M²t.**
OMALAXIS DSH. 1830 (i. Encycl. II, 659), *melius* Homalaxon DSH.
 1833 = *Bifrontia* DSH. 1826.
bifrons DSH. v. *Bifrontia bifrons* DSH. = **t.**
disjunctus DSH. v. *Bifrontia disjuncta* DSH. = **tu.**
OMALAXON DSH. 1833 (i. LYELL app. 24), *pro* *Omalaxis* DSH. 1830 =
Bifrontia DSH. 1826.
OMALIUM GRAVH. 1802 (Micropt. BR.): *Coleopter. Brachelytr. g. viv.*
et foss.; — Pag. 630.

- protogaenae** HEER Ön. t. 1, f. 10 = v.
† *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = v¹.
OMEGADON POM., Mammal. foss. gen.; — Pag. 715.
sp. POM. i. Bull. géol. 1844, 590. M.
OMMASTREPHES D'O. 1840 (crét. I, 30; FER.D'O. céph. XL):
Cephalopod. gen. viv. et foss.; — Pag. 538.
cochlearis D'O. i. FER.D'O. céph. XL; Pal. étr. I, . . . t. 21, f. 2 = n⁵.
Onychoteuthis cochlearis MÜ. i. Deutsch. Natfv. 1836 > Jb.
1837, 252.
Acanthoteuthis cochlearis MÜ. i. litt.
intermedius D'O. i. FER.D'O. céph. XL; Pal. étr. I . . . t. 21, f. 1
= n⁵.
Onychoteuthis intermedius MÜ. i. Deutsch. Natfv. 1836 >
Jb. 1837, 252.
Münsteri D'O. pal. étr. I, . . . t. 21, f. 3 = n⁵.
♂ **OMPHALOMELA** GERM. 1846: Plant. foss. gen. incertae sedis.
scabra GERM. i. Palaeontograph. I, 26, t. 3, fig. a, b, c. G.
OMPHALOPELTA EB. (i. Berlin. Monath. 1844, 263): Polygastr.
g. ? viv. et foss.; — Pag. 99.
areolata EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 259, 270.
cellulosa " " " " " "
punctata " " " " " "
versicolor " " " " " "
OMPHALOPHACUS, Polypor. Polyth. gen. viv. et foss. EB. 1838
(Kreidef. 76 etc.); — Pag. 120.
? **saxorum** EB. Kreidef. 76.
ONCHUS AG. 1837 (Poiss. III, 6): Elatobranch. *g. foss.* — (*Aculoi*); —
Pag. 652.
arcuatus AG. Poiss. III, 7, t. 1, f. 3—5; MURCH. Sil. 596, t. 2, f. 10, 11
= c.
‡ **arenatus** AG. i. Bibl. univers. 1843 > Jb. 1843, 750 = c.
‡ **dilatatus** EICHW. i. KARST. Arch. 1845, XIX, 669 = c.
† **falcatus** AG. Poiss. III, 177 = d.
hamatus " " " 9, t. 1, f. 7—8 = d.
heterogyrus AG. Dev. 117, t. 33, f. 16—18 = c.
Murchisoni AG. Poiss. III, 6, t. 1, f. 1, 2; MURCH. Sil. 607, 703, t. 4,
f. 9—11 = b.
† **plicatus** AG. Poiss. III, 177 = d.
† **rectus** " " " = d.
semistriatus AG. Poiss. III, 8, t. 1, f. 9; Dev. 118, t. 33, f. 37; MURCH.
Sil. 596, t. 2, f. 12, 13 = c.
sublaevis AG. Dev. 118, t. 33, f. 19—21 = c.
† **subulatus** AG. Poiss. III, 177 = c.
sulcatus AG. Poiss. III, 8, t. 1, f. 6 = d.
Ichthyodorulithes Bristolensis BUCKL. mss.
tenuistriatus AG. Poiss. III, 7, t. 1, f. 10; MURCH. Sil. 607, 703, t. 4,
f. 57—59 = b.
ONCYLOGONATUM KÖN. (i. Geol. Trans. b, II, 300): Plant. Equisetacear. foss. gen.
carbonarium KÖN. = Equisetites columnaris ST. G.
ONISCIA SO. 1825 (gen. sh.): Gasteropod. Ctenobr. gen. viv. et foss.;
— Pag. 467.
? **Alicia** RISS. mér. IV, 183, f. 77 = w.
an Marginellae sp.?
cithara SO. gen. sh. no. 24, f. 5; var. PUSCH Pol. 126, t. 11, f. 19 = tu.

Oniscia)

Buccium cithara Brocc. subap. 330, t. 5, f. 5.

Harpa, Buccinum, cithara Bors. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 225.

Cassidaria cithara Bast. Bord. 51; Grat. Atl. I, t. 34, f. 7, 8, 18?

Cassis cithara Br. It. 28.

Lamarckii Dsh. v. *Oniscia verrucosa* = u.

verrucosa Bon. i. mus. Taur.; Micht. † i. Jb. 1838, 398; i. Ann.

Lomb. 1840, . . . = u, u², z?

? *Strombus oniscus* (L.) Wood.

? *Cassidaria oniscus* Grat. Atl. I, t. 34, f. 5, 6.

? *Voluta variolaria* Grat. tabl. 561.

Oniscus Lamarckii Dsh. i. Lk. hist. b, X, 9.

ONISCUS (LIN.) Ltr. etc. = Isopod. gen. viv. et foss.; — Pag. 574.

† *convexus* RochetBer. — v* [num = seq. ?].

sp. GRAVENH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 93 = v* [cfr. O. convexus].

ONOCLEITES JÄG. 1827 (Pflanz.): Plantar. Filic. foss. gen.

? *lanceolatus* Jäg. Pflanz. t. 6, f. 8.

num verae Filicis sp. ? G.

ONTHOPHAGUS Ltr. 1807 (gen. crust. ins. II): Coleopter. Lamel-

licorn. g. viv. et foss.; — Pag. 624.

ovatus Heer Öd. t. 7, f. 26 = v.

urus Heer Öd. t. 2, f. 10 = v.

ONYCHOTEUTHIS LICHTST. 1818 (Isis): Cephalopod. gen. viv.

angusta Mü. v. *Acanthoteuthis angusta* Mü. = n⁵.

cochlearis Mü. v. *Ommastrephes cochlearis* D'O. = n⁵.

Férussacii „ „ *Acanthoteuthis speciosa* Mü. = n⁵o.

intermedia „ „ *Ommastrephes intermedius* D'O. = n⁵.

lata Mü. v. *Acanthoteuthis speciosa* Mü. = n⁵.

prisca Mü. v. *Beloteuthis Bollensis* VOLTZ = m.

sagittata Mü. } v. *Acanthoteuthis speciosa* Mü. = n⁵.

speciosa „ } „ subovata „ = n⁵.

subovata „ „ „ tricarinata Mü. = n⁵.

tricarinata Mü. v. „ tricarinata Mü. = n⁵.

ONYCHOTHERIUM FISCH. = *Megalomyx* JEFFERS. M.

OPATRUM FABR. 1775 (Syst. Entom.): Coleopter. Melasomat. g. viv. et foss.; — Pag. 622.

‡ sp. O. pusillo aff. SERR. tert. 222 = u (Aia).

OPERCULINA Polypor. Polyth. g. viv. et foss. D'O. 1826 (tabl. 115); — Pag. 117.

ammonaea LEYM. i. Mgéol. 1846, b, I, 359, t. 13, f. 11.

complanata D'O. tabl. 115.

Lenticulites complanata Bast. Bord. 18 (non Lk.).

costata D'O. tabl. 115.

cretacea REUSS Kreideform. I, 35, t. 13, f. 64, 65.

discoidea WOOD mss. MORRIS cat. 62.

granulosa LEYM. i. Mgéol. 1846, b, 359, t. 13, f. 12.

magna Br. i. ERSCHETGRUB. Encycl., Art. Operculina = Jb. 1832, 175.

Orbigny GAL. Brab. 141, t. 3, f. 13.

pauciseptata Br. i. Jb. 1832, 176.

Touini KEF. pro „Thouini“.

Thouini D'O. tabl. 115.

OPHICEPHALUS BLOCH, SCHNEID. 1801 (syst.): Teleost. Ctenoid. g. viv. = *Ophiocephalus* BLV.

striatus BLOCH, VOLTA v. *Thynnus propterygius* Ag. = τ.

sp. BLV. v. *Sphyræna Bolcensis* Ag. = τ.

OPHIDIUM BRON., Reptil. ord.; — Pag. 685.

OPHIDIUM (ART.) LIN. = Teleost. Ctenoid. *g. viv.*

barbatum (L.) VOLTA v. *Enchelyopus tigrinus et Sphagebranchus formosissimus* AG.

OPHILETA VANUXEM 1843 (rept. 36): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.* (*Ecculiomphalus affinis*); — Pag. 410.

complanata VANX. rept. 36, t. 2, f. 2 > SILL. Journ. XLVII, 357, c. ic.

levata [?] VANX. rept. 36, t. 2, f. 1 > SILL. Journ. XLVII, 357, c. ic.

OPHILITES ROLL. DU ROQUAN i. Bull. géol. I, 198, Rudist. *g.* > Radiolites.

OPHIODERMA, Ophiuridarum *g.* MÜL. TROSC. 1840 (*i. WIEGM. Arch.*); — Pag. 184.

tenuibrachiata FORB. i. Ann. nat. 1844, XIV, 145.

OPHIOLITES = *Ophidii fossiles, saepius concretiones Ophidiorum quodammodo similes inorganicae originis.* M.

OPHIOMORPHA NILSSON = *corpora quaedam vermiformia subcylindrica ex arenaria formata, vix organicae originis.*

Mantellii NILS. i. MANT. Cat. 25 = p².

OPHION FABR. 1798 (syst. entom. suppl.): Hymenopt. Ichneumon. *g. viv. et foss.*; — Pag. 615.

‡ *sp. mediocr.* SERR. tert. 229 = n (*Aix*).

OPHIOPOMORPHITES PLOTT. = Ammonites BRUG.

OPHIOPSIS AG. 1834 (*i. Jb. 1834*, 385; Poiss. II, I, 289): Ganoid. *Lepid. g. foss.*; — Pag. 651.

dorsalis AG. Poiss. II, I, 291, t. 36, f. 5 = p.

‡ *Münsteri* AG. i. Jb. 1834, 385; Poiss. II, I, 292 = n.

penicillatus AG. Poiss. II, I, 290, t. 36, f. 2–4 = p.

procerus AG. Poiss. II, I, 289, t. 48 = n.

OPHIS GF., Reptil. Ophidior. *gen. foss.*; — Pag. 685.

dubius GF. i. Leop. XV, I, 127, t. 13, f. 8 = v.

OPHISURUS LACÉP. 1800 (Poiss. II; AG. Poiss. V, I, 16, II, 138): Teleost. Cycloid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 670.

acuticaudus AG. i. Jb. 1835, 307; Poiss. V, I, 16, II, 138 = τ.

Muraena ophis (L.) VOLTA Itt. 104, t. 23, f. 1 [non 2].

Caecilia an Apterichthys sp. BLV. Ichth. 56; Fische 139.

OPHIURA LK. 1816 (hist. III), AG. 1834 = Stellerid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 183.

carinata MÜ. v. Ophiurella carinata.

cretacea FORB. i. Ann. nat. XIV, 145.

decafilata KEFST. v. Saccocoma filiformis.

Egertoni BROD. v. Ophiurella Egertoni.

granulosa

Aspidura granulosa HAG. i. Jb. 1840, 660, t. 9, f. 6 (*vix Aspidurae sp.*?).

? *granulosa* ROE. Kr. 28, t. 6, f. 22.

(*an* = *Aspidura subcylindrica* HAG.?)

indeterminata MEY. i. Mus. Senkb. I (1834), 629.

Libanotica KOEN. ic. sect., sp. et ic. 26.

loricata GF. v. *Aspidura scutellata*.

† *loricata* WILLIAMS. i. Geol. Tr. b, V, 224, 239.

Milleri PHILL. v. Ophiurella Milleri.

† *Murrayi* FORB. i. Ann. nat. XIV, 145.

? *obtusa* EICHW. Sil. 193.

Ophiura)

paradoxa MÜ. i. Jb. 1836, 583.

† **Pratti** FORB. i. Ann. nat. XIV, 145.

prisca MÜ. v. Acroura prisca.

ramosa FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 804.

Salteri SEDGW. i. geol. Quart. I, 9, 20b.

Schlotheimii HOLL v. Acroura prisca.

‡ *sp.* **Schlotheimii** HOLL aff. EICHW. Sil. 194.

scutellata BR. Leth. v. Aspidura scutellata.

serrata ROE. Kr. 28, t. 6, f. 23; REUSS Krform. II, 58, t. 20, f. 26.

speciosa MÜ. v. Ophiurella speciosa.

subcylindrica

Aspidura subcylindrica HAG. i. Jb. 1840, 661, t. 9, f. 7.

spp. MORRIS. cat. 55.

spp. PHIL. i. Jb. 1844, 542.

OPIHURELLA AG. 1834 (i. Neuchat. I, 192), Stellerid. *foss. gen.*,

Ophiurae *spp.* GF. etc.; — Pag. 183.

carinata AG. i. Neuch. I, 192.

Ophiura carinata MÜ. GF. Petrf. I, 206, t. 62, f. 5.

Egertoni AG. i. Neuch. I, 192.

Ophiura Egertoni BROD. i. Geol. Proceed. 1835, II, 202; Geol. Trans. b, V, 173, t. 12, f. 5, 6.

Milleri AG. i. Neuch. I, 192.

Ophiura Milleri PHILL. Y. I, 156, t. 13, f. 20.

speciosa AG. i. Neuch. I, 192.

Ophiura speciosa MÜ. GF. Petrf. I, 206, t. 62, f. 4.

OPIHURITES, Comatulæ et al. Stellerid. *spp. foss.* SCHLOTH. 1820 (Petrk. I).

decaflatus SCHLOTH. v. Saccocoma filiformis AG. = **n**⁵.

filiformis " " " " " = **n**⁵.

pennatus " " Pterocoma pinnata GF. = **n**⁵.

OPHONUS ZIEGL. 1821 (i. DEJ. cat. a); Coleopter. Carabid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 632.

‡ *sp.* CURT. i. JAMES. Edinb. Journ. VII, 295 = **n** (Aix).

‡ *sp.* (an Argutor?) LYELL 1840 i. Geol. proceed. III, 175 = **yz**.

OPILO HERBST 1793 (Ungefl. Ins.): Arachn. Trach. *g. viv. et foss.* = Phalangium L. pars; — Pag. 588.

† **ovalis** KB. > Jb. 1845, 872 = **v**¹.

† **ramiger** KB. " " " = **v**¹.

OPILOUS [?] LTR. 1802 (hist. nat. ins.; Opilo i. Cuv. règn. b): Coleopter. Serricorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 628 [ubi err. typogr. Opilio legitur].

† *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = **v**¹.

OPIS DFR. 1825 (i. Dict. XXXVI, 219) = Pelecypod. Homomyor. *gen. foss.*; — Pag. 301.

† **Annoniensis** [?] D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 335 = **f**¹.

bicornis REUSS Krform. II, 2 = **f**¹.

Arca bicornis GEIN. Kr. II, 14, t. 5, f. 10—12.

(*Opis Galliennei* D'O. crét. III, t. 257^{bis}, f. 5, teste REUSS.)

cardissoides DFR. i. Dict. XXXVI, 219, t. 80, f. 3, t. 100, f. 1 = BR. Leth. 703, t. 32, f. 16 = **n**.

Trigonia cardissoides LK. hist. VI, I, 65.

? *Cardita cardissoides* GR. Petrf. II, 186, t. 133, f. 10.

Coquandiana [-dana] D'O. crét. III, 54, t. 257, f. 7—9 = **f**¹.

dilatata DSH. conch. I, t. 23, f. 6—7 = **n**?

- elegans** D'O. crét. III, 55, t. 254, f. 4—9 = **r**¹.
Galliennei D'O. v. *Opis bicornis*.
Hugardiana [-dana] D'O. crét. III, 52, t. 253, f. 6—8 = **r**.
Ligeriensis [?] D'O. crét. t. 257², f. 6—8 = **r**¹.
lunulata DFR., DSH. Conch. I, t. 23, f. 3—5 = **n**^{2,3}.
Cardita lunulata So. mc. III, 56, t. 232, f. 1, 2; ? Gr. Petr. II, 186, t. 133, f. 9.
neocomiensis ¹ D'O. crét. III, 51, t. 253, f. 1—5 = **q**.
pustilla REUSS Krform. II, 2, t. 33, f. 15 = **r**.
Sabaudiana D'O. crét. III, 53, t. 254, f. 1—3, t. 257, f. 4—6 = **r**.
sexcostata ROE. v. *Lyriodon sexcostatus*.
similis DSH. i. LK. hist. b, VI, 520; Conch. I, t. 22, f. 8, 9 = **n**.
Cardita similis So. mc. III, 56, t. 232, f. 3; PHILL. Y. I, 159, t. 3, f. 23 et ? t. 11, f. 39 (non Gr.).
Truellei D'O. crét. III, 56, t. 255 = **r**¹.
OPISTHOPHTHALMI MEY. = Reptil. Labyrinthod. *famil.*; — Pag. 691.
OPLOTHERIUM LAIZ. PAR. Mam. *foss. gen.* = *Microtherium* MYN.
laticurvatum } LAIZ. PAR. = *Microtherium Renggeri* MYR. **M**.
leptognathum }
ORACANTHUS AG. 1837 (Poiss. III, 13, 171): *Elasmobranch. g. foss.*
(*Aculei* × ? *Orodus*); — Pag. 649.
† **confluens** AG. Poiss. III, 177 = **d**.
Milleri AG. Poiss. III, 13, t. 3, f. 1—4 = **d**.
Ichthyodorulithes curvicostatus BUCKL. *ms.*
minor AG. Poiss. III, 16, t. 3, f. 5—6 = **d**.
pustulosus AG. Poiss. III, 15, t. 2, f. 3—4 = **d**.
ORBICULA CUV. 1798 (tabl. élément.), *addita* Discina LK.: Brachiopod.
g. viv. et foss.; — Pag. 231.
antiquissima EICHW. v. *Crania antiquissima*.
Buchii [-chi] MVK. Russ. II, 288, t. 19, f. 1.
cancellata SO. 1825 i. Zool. Journ. III, 321, t. 11, f. 6.
cincta PORTL. rept. 446, t. 32, f. 15.
concentrica BU. v. *Cardiola concentrica* KEYS.
concentrica FISCH. v. *Orbicula maeotis*.
? **concentrica** KON. carb. 307, t. 21, f. 3 (non FISCH., BU.).
corrugata HALL rept. . . . = **M**².
crispa DFR. v. *Pileopsis crispa* n. = **t**.
Davreuxiana (DAVREUX) KON. carb. 306, t. 21, f. 4.
depressa EICHW. v. *Crania antiquissima*.
† **depressa** MÜ., BRAUN Bair. 46 (nom.) = **n**⁵.
discoidea MÜ. Beitr. IV, 69, t. 6, f. 22.
discoides GEIN. Verstein. 495 = **k**.
Patellites discoides SCHLOTH. Petr. I, 114, III, 108, t. 32, f. 3.
Patella discoides BRGN. tabl. 419.
Calyptraea discoides GR. i. litt.; ALB. Trias 54, 93.
† **dubia** MÜ. Bair. 48 (nom. *derelict.*) = **n**⁵.
elliptica D'ARCH. i. Mgéol. 1842, V, 375, t. 27, f. 8.
granulata SO. mc. VI, 6, t. 506, f. 3, 4 (non So. i. Sil.).
granulata SO. i. Sil. v. *Orbicula punctata*.
Humphriesiana SO. mc. VI, 5, t. 506, f. 2 (non FISCH.).
Humphriesiana (SO.) FISCH. v. *Orbicula maeotis*.
† **Koninckii** [-ki] GEIN. Verstein. 495.
laevigata MÜ. Beitr. 1840, III, 80, t. 14, f. 21 (non DSH.) = **c**.
PORTL. rept. 445, t. 32, f. 11, 12 = **a**.

¹ Rectius „*Neocomiana*“, quia hoc adjectivum non ad *Neocomium urbem*, sed ad terrae stratum, quod *Neocomianum* vocatur, referendum est.

Orbicula)

- laevigata** DSH., LEYM. i. Mgéol. 1846, IV, 336; 1842, V, 11, t. 18, f. 1 (non MÜ.).
- lamellosa** D'ARCH. i. Mgéol. II, 181, t. 11, f. 7 (GRAT. cat. 55?), non BRODP.
- lata** MÜ. Beitr. IV, 69, t. 6, f. 123.
- ? **latissima**
Patella latissima So. mc. II, 85, t. 139, f. 1, 5.
- Lodensis** HALL. rept. = M².
- lugubris** CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344.
- maeotis** EICHW. Urw. I, 98, t. 4, f. 5, 6; D'O. i. MVK. Russ. II, 484.
O. concentrica FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, XVI, 19 (non KON.)
O. Humphriesiana (So.) FISCH. Bull. Mosc. 1843, XVI, 19 (non So.).
- mitrata** GEIN. v. Capulus mitratus, qui in futurum hic referendus erit.
- nitida** PHIL. Y. II, 221, t. 11, f. 10—13; PORTL. rept. 446, t. 32, f. 14.
- Norwegica** GSo. i. Linn. Trans. XIII, 468, t. 26, f. 2 = z.
- oblongata** PORTL. rept. 445, t. 32, f. 13.
- parmulata** HALL rept. 48, t. 6, f. 4 > SILL. Journ. XLVIII, 300.
- plana** MÜ. Beitr. III, 80, t. 14, f. 22 = c.
 PORTL. rept. 445 = d.
- punctata** So. i. Sil. 610, t. 20, f. 5.
Orbicula granulata So. i. Sil. 636.
- radiata** PHIL. Y., I, 164, t. 4, f. 12.
- reflexa** So. i. Zool. Journ. II, 321; mc. VI, 4, t. 506, f. 1 = m.
 WILLIAMS. i. Lond. Edb. philos. Mag. 1837, X, 138 = n².
- reversa** MVK. Russ. II, 289, t. 19, f. 2.
- rugata** So. i. Sil. 610, t. 4, f. 47, 48, t. 5, f. 11; VERN. i. Bull. géol. 1840, XI, 177 (= R⁴).
- † **semilunaris** MÜ. Bair. 48 (nom. derelict.).
- † **speluncaria** GF. i. DECH. 459 (nom. omiss.) = g.
- ? **quamiformis** HALL rept. = M².
- striata** So. i. Sil. 610, t. 5, f. 12 (non G. So. i. Linn. Trans.).
- subrotunda** PORTL. rept. 445, t. 32, f. 10.
- subrugata** MÜ. Beitr. III, 80, t. 14, f. 20.
- ungula** EICHW. Urw. II, 76, t. 1, f. 13.
- OBBICULINA**, Polypor. Polythal. *g. viv. et foss.* LK., D'O. 1825 (tabl. 139) = Helenis, Archidia, Ilotes MF.; — Pag. 125.
numismalis LK. hist. VII, 609; D'O. tabl. 139; PHIL. tert. 43.
pullus: *O. angulata* LK. hist. VII, 609.
adulta: *O. uncinata* " " " "
universa (D'O.) PHIL. v. Orbulina.
- ORBIGNYNA** [ORBIGNY-ina]: Polypor. Polythal. *g. foss.* HAG. (i. Jb. 1842, 573); — Pag. 122.
ovata HAG. i. Jb. 1842, 573, t. 9, f. 26.
- ORBIS** LEA 1833 (contrib. 123): Gasteropod. Ctenobranch. *g. viv. et foss.*; — Pag. 408.
foliaceus PHIL. Sic. II, 147, t. 24, f. 26 = wz.
rotella LEA contr. 123, t. 4, f. 112 = M²t.
 BR. Leth. 1040, t. 40, f. 39 = E²u.
- ORBITOLITES** LK. 1801 (syst. 376), DFR., GRAT., MICHN., aliorq. v. Orbitulites, quod rectius; — Pag. 143.
- ORBITULITES** Polypor. *g. viv. et foss.* [DFR.] = Orbitolites LK. (syst.); Orbitulites LK. (hist.); *Includuntur spp. spuriae* EICHWALD; — Pag. 145.
- ? **apiculatus** EICHW. Zool. I, 180, t. 2, f. 3 (Favosites fibrosus?).
Millepora apiculata EICHW. Tril. 21.

complanata LK. syst. 376, DFR. 1825 i. Dict. XXXVI, 294, t. 47, f. 2;
MICHN. icon. 167, t. 46, f. 4.

Hélicite GUETT. Mém. III, 443, (434 ?), t. 13, f. 30—32.

Discolite FORTIS Mém. II, t. 3, f. 4.

Orbulites complanata LK. hist. II, 196.

Orbitolites plana AL. BRGN. i. Cuv. oss. foss. II, II, 270.

concava (LK.) DFR. i. Dict. XXXVI, 295; MICHN. icon. 28, t. 4,
f. 5.

Orbulites concava LMK. hist. II, 197.

concava LK. syst. 376 (non hist.) v. *Lunulites radiata*.

Creplinii HAG. v. *Myriopora Creplini*.

conica D'ARCH. i. Mgéol. II, 178, V, 44; GRAT. cat. 75.

Orbitolites Bulgarica DSH. i. specim.

coscinodiscus WOOD i. Ann. nat. XIII, 21.

discoidea LEA contr. 192, t. 6, f. 205.

distinctus EICHW. 200, zool. I, 180.

elliptica MICHN. icon. 1845, . . . t. 61, f. 11.

fungiformis EICHW. zool. I, 180.

(an ad Favosit. fibros.?)

Millepora fungiformis EICHW. Tril. 21.

hemisphaericus EICHW. zool. I, 179, t. 2, f. 1.

(an ad Favosit. fibrosum?)

interstitia LEA contrib. 121, t. 6, f. 204.

lenticularis BR. Leth. 597.

Lenticulaire DELUC i. Journ. d. Phys. 1799, XLVIII, 216; 1802,
LVI, 325, f. 1—6.

Discolithe FORTIS Mém. II, t. 3, f. 12—14; t. 4, f. 6—7.

Madreporites lenticularis 1805 BLUMENB. naturh. Abbild. nr.
et fig. 80.

Orbulites lenticulata LK. hist. II, 197.

Orbitolites lenticulata BRGN. i. Cuv. oss. II, 333, 613, t. 9, f. 4.

Orbitulites „ DFR. i. Dict. XXXVI, 295.

lenticulata v. O. *lenticularis*.

macropora DFR. i. Dict. XXXVI, 295; GF. Petref. I, 41, t. 12,
f. 8.

Porpite DELUC i. Journ. d. Phys. 1802, LVI, 338.

Milleporite FAUJAS Mastr. 208, t. 40, f. 7.

Orbulites macropora LK. hist. II, 197.

mammillata D'A. i. Mgéol. II, 178.

media D'A. i. Mgéol. II, 178; GRAT. cat. 75.

FAUJ. Mastr. t. 34, f. 1—4.

pileolus DFR. i. Dict. XXXVI, 295.

Orbulites pileolus LK. hist. II, 197.

plana BRGN. v. *Orbitulites complanatus*.

plana D'A. i. Mgéol. II, 178; GRAT. cat. 75.

quadrangularis EICHW. zool. I, 180 (an ad Favosit. fibros.?).

Millepora quadrangularis EICHW. Trilob. 21.

ORBULINA, Polypor. Polythalam. Monosteg. *g. vic. et foss.* D'O. 1840
(Cuba); — Pag. 107.

universa D'O. i. WEBBERTHELOT Canaries, Zoolog., Foraminif. 123,
t. 1, f. 1.

? *Orbiculina universa* PHIL. i. Jb. 1843, 569.

ORBULITA FLEM. 1828 (Brit. anim. 248) = *Goniatitae spp.*

minuta FLEM. v. *Goniatites sphaericus* DEH. = **de.**

sphaerica FLEM. v. *Goniatites sphaericus* DEH. = **de.**

striata FLEM. v. *Goniatites striatus* DEH. = **d.**

ORBULITES LK. 1801 (syst. 100 et hist. VII, 642): Ammonitae spp.
spira involuta = Globites DEH.; — Pag. 520.

‡ **biangularis** LK. hist. VII, 643 = ?

‡ **crassa** LK. hist. VII, 642 = ?

cfr. Ammonites modiolaris MORRS.

‡ **dorsalis** LK. hist. VII, 643 = ?

Globites dorsalis DEH. Amm. 147 (pars).

(? *Ammonites subradiatus* (So.) BR. Leth. 430, t. 22, f. 11.)

‡ **laevis** LK. syst. 100 (BOURG. Pétrif. t. 48, f. 311) = ?

‡ **striata** LK. hist. VII, 643 = ?

‡ **undosa** " " " " = ?

cfr. Ammonites discus So.

ORBULITES, Polypor. Polythal. gen. LK. 1816 (hist. II, 195; non
syst. 1801, p. 100) = Orbitolites LK. syst. = Orbitulites DFR.

complanata LK. v. Orbitulites complanata.

concava " " " concava.

lenticulata " " " lenticularis.

macropora " " " macropora.

pileolus " " " pileolus.

ORCHESIA LTR. 1807 = Coleopt. g.; v. Hallomenus ILLG.

ORCYNUS CUV. 1829 (regn. b, II; AG. Poiss. V, I, 5, 58); Teleost.
Cycloid. g. viv. et foss.; — Pag. 676.

lanceolatus AG. i. Jb. 1835, 304; Poiss. V, I, 5, 59, t. 23 = τ .

Scomber alatunga (GM.) VOLTA Itt. 123, t. 29, f. 1; BLV. Fische 104.

Salmo cyprinoides (L.) " " 214, t. 52, f. 4.

Clupea cyprinoides BLV. Ich. 39; Fische 100.

lactor AG. i. Jb. 1835, 304; Poiss. V, I, 5, 60, t. 24 = τ .

Scomber orcynus (ROND.) VOLTA Itt. 226, t. 55, f. 2.

" (*Scomberoides*) *orcynus* BLV. Fische 107.

OREINA CHEVRL. 1834 (i. DEJ. cat. b): Coleopter. Tetram. g. viv. et foss.;
— Pag. 617.

Amphictyonis HEER ÖN. t. 7, f. 12 = v.

Helleri HEER. ÖN. t. 7, f. 10 = v.

Protogeniae " " " f. 11 = v.

ORGANA

carbonaria WALCH (i. KNORR Verst. t. Xb, Xc III) = Sigillariae
sp. G.

ORIBATES LATR. 1804 (Hist. n. Ins.): Arachn. Trach. g. viv. et foss.;
— Pag. 588.

† **convexus** KB. > Jb. 1845, 872 = v¹.

† **politus** " > " " " = v¹.

ORITHYIA FABR. 1798 (syst. suppl.): Decapod. gen. viv. et foss.; —
Pag. 581.

Bechei MORRS. v. Labechei.

Labechei DSLGCH. i. Mém. Norm. V, 40, t. 1, f. 7–9 > Jb. 1836,
476 = τ .

DELABECHE i. Geol. trans. b, I, 42, t. 3, f. 2.

Orithyia Bechei MORRS. cat. 75.

ORIZARIA, Polypor. Polythal. g. DEFR. 1820 (i. Dict. XVI, 114): v.
Alveolina D'O.

Rosci DFR. v. Alveolina Bosci.

ORNOCERAS STOCKES 1838 (i. Lond. Edinb. philos. Magaz. XIII, 389;
1840 i. Geol. tr. b, V, 709): Cephalopod. gen. foss. = Orthoceras,
sectionis γ Cochleatorum Qu. pars, siphone amplo moniliformi
ex articulis distinctis depresso-sphaericis media septiferis =
Huroniae et Conotubulariae vicinum (*Siphones*); — Pag. 535.

Backii [-ki] STOCKES *i. Geol. tr. b, V, 709; ibid. l, t. 30, f. 1 = M^{2b}.
Bayfieldi " " " " " " " " t. 40, f. 1 = M^{2b}.
Whitei " " " " " " " " t. 30, f. 2 = M^{2b}.
*cf. et Orthoceras vermiculare, O. Brighti etc.**

ORNITHICHNITES HITCHC. (*Ornithoidichnites* HITCHC.), *avium pedibus in solo antediluviano procedentium impressiones, uti censent, relictae.*

Culbertsoni KING *i. SILL. Journ. XLVIII, 345, f. 2.*

gallinuloides KING *i. SILL. Journ. XLVIII, 344, f. 1.*

ORNITHOCEPHALUS SÖMMER., *Saur. foss. g. = Pterodactylus* CUV.

antiquus SÖMMER. = *Pterodactylus longirostris* CUV.

antiquus longirostris SÖMMER. = *Pterodactylus longirostris* CUV.

Banithensis THEOD. = *Rhamphorhynchus (Pterodactylus) macronyx* MYR.

brevirostris SÖMMER. = *Pterodactylus brevirostris* CUV.

giganteus " = " *grandis* CUV.

Kochii WAGN. = *Pterodactylus Kochi* WAGL.

longirostris SÖMMER. = *Pterodactylus longirostris* CUV.

Münsteri GF. = *Rhamphorhynchus (Pterodactylus) Münsteri* MYR. **M.**

ORNITHOIDICHNITES HITCHC. (*fin. rept. 1841, ll, 477*): *Avium in solo antediluviano procedentium, quas putant, pedum impressiones, antea Ornithichnites* HITCHC. (*i. SILL. Journ. XXXII, 174*):

1) **PACHYDACTYLI**

cuneatus BARRATT *i. HITCHC. fin. rept. ll, 488, t. 39, f. 25, t. 50, f. 81, p. 489, fig. 106 = M^{2c}.*

expansus HITCHC. *fin. rept. ll, 487, t. 38, f. 23, t. 39, f. 24 = M^{2f}.*

giganteus " " " " 484, t. 36, f. 18, 19, t. 47, 48, f. 53 = M^{2f}.

parvulus " " " " 489, t. 39, f. 26, t. 48, f. 44 = M^{2f}.

tuberosus " " " " 486, t. 37, f. 20, 21, t. 38, f. 22, t. 48, f. 45 = M^{2f}.

2) **LEPTODACTYLI**

Deanii HITCHC. *fin. rept. ll, 493, t. 42, f. 31, 32 = M^{2f}.*

delicatus HITCHC. *fin. rept. ll, 497, t. 45, f. 40 = M^{2f}.*

divaricatus HITCHC. *fin. rept. ll, 495, t. 44, f. 36, 37, t. 48, f. 63 = M^{2f}.*

elegans " " " " 492, t. 41, f. 28, t. 48, f. 57 (? t. 48, f. 59—62) = M^{2f}.

elegantior HITCHC. *fin. rept. ll, 493, t. 42, f. 30, t. 48, f. 58 = M^{2f}.*

Ornithichnites diversus β platydactylus HITCHC. *i. SILL. Journ. XXIX.*

gracilior HITCHC. *fin. rept. ll, 498, t. 46, f. 43 = M^{2f}.*

ingens HITCHC. *fin. rept. ll, 490, t. 40, f. 27, t. 49, f. 56 = M^{2f}.*

isodaetylus HITCHC. *fin. rept. ll, 496, t. 45, f. 38, 39 = M^{2f}.*

macrodaetylus HITCHC. *fin. rept. ll, 494, ? t. 41, f. 29, t. 43, f. 35 = M^{2f}.*

minimus HITCHC. *fin. rept. ll, 497, t. 42, f. 30, t. 45, f. 41 = M^{2f}.*

tenuis HITCHC. *fin. rept. ll, 494, t. 43, f. 33, 34 = M^{2f}.*

tetradactylus HITCHC. *fin. rept. ll, 497, t. 46, f. 42 = M^{2f}.*

3) **INCERTI**

Danae HITCHC. *i. SILL. Journ. XLVII, 292, t. 3, f. 5 = M^{2f}.*

fulcoides DEANE *i. SILL. Journ. XLVI, 73, t. 1, 2 = M^{2f}.*

gracillimus HITCHC. *i. SILL. Journ. XLVII, 305, t. 3, f. 4 = M^{2f}.*

Lyelli HITCHC. *i. SILL. Journ. XLVII, 292 [?] = M^{2f}.*

parvulus HITCHC. *v. Batrachiodichnites Deweyi* HITCHC. = M^{2f}.

Redfieldi HITCHC. *i. SILL. Journ. XLVII, 304, t. 3, f. 1—3 = M^{2f}.*

Rogersi " " " " " 292 [?] = M^{2f}.

Ornithoidichnites)

Sillimani HITCHC. i. SILL. Journ. XLVII, 292 [?].

cfr. Ichnologia.

ORNITHOLITHES: Aves (aut earum partes) petrificati. **M.**

ORNITHOPTERUS MYR., Saur. foss. g.; — Pag. 690.

(**Pterodactylus**) **Lavateri** MYR. i. Jb. 1837, 558, 676; 1838, 415, 667. **M.**

ORNITHOSAURII, Saur. foss. ord. BONAP. i. Isis 1841, 614 = **Pterodactyli**. **M.**

ORODUS Ag. 1838 (Poiss. III, 96, 171): Elasmobranch. g. foss. (*dentes cum Oracanthis componendi*); — Pag. 616.

cinetus Ag. Poiss. III, 96, t. 11, f. 1—4 = **d.**

ramosus Ag. Poiss. III, 97, t. 11, f. 5—8 = **d.**

OROGNATHUS Ag. 1843 (Poiss. II, II, 83, 105): Ganoid. Sauroid. g. foss.; — Pag. 652.

† **condens** Ag. Poiss. I, XXXVI = **e.**

ORPHNEA MÜ. 1839 (Beitr. II, 39): Decapod. gen. foss.; — Pag. 579.

laevigata MÜ. Beitr. II, 41, t. 14, f. 5 = **n⁵**.

longimanus MÜ. Beitr. II, 42, t. 14, f. 7 = **n⁵**.

pseudo-scyllarus MÜ. Beitr. II, 39, t. 14, f. 1 = **n⁵**.

Astacus BAJ. Nor. II, 15, t. 8, f. 7.

Macrourites pseudoscyllarus SCHLTH. Petrsk. II, 36, t. 12, f. 5.

Scyllarus dubius HOLL Petrsk. 151.

pygmaea MÜ. Beitr. II, 42, t. 14, f. 6 = **n⁵**.

squamosa „ „ „ 41, t. 14, f. 4 = **n⁵**.

striata „ „ „ 40, t. 14, f. 3 = **n⁵**.

ORTHACANTHUS Ag. 1843 (Poiss. III, 177, 330): Elasmobranch. g. foss. (*Aculei*); — Pag. 640.

cylindricus Ag. Poiss. III, 177, t. 45, f. 7—9 = **e.**

ORTHAMBONITES PAND. 1830 (Russl. 80) < **Orthis DALM.**; — Pag. 228.

aequalis PAND. < **Orthis calligramma**.

alta PAND. Russl. 82, t. 25, f. 17.

convexa PAND. < **Orthis moneta**.

crassicosta PAND. < **Orthis calligramma**.

dubia PAND. Russl. 100, t. 16^a, f. 4.

eminens PAND. < **Orthis calligramma**.

flexuosa PAND. Russl. 83, t. 16^b, f. 8.

lata PAND. < **Orthis calligramma**.

ovata PAND. < „ „

parva „ < „ parva.

plana „ < „ calligramma.

rotunda PAND. < **Orthis calligramma**.

rotundata PAND. < **Orthis calligramma**.

semicircularis PAND. < **Orthis calligramma**.

sphaerica PAND. Russl. 84, t. 16^b, f. 11.

tetragona „ < **Orthis calligramma**.

transversa „ < „

trigona PAND. < **Orthis parva**.

ORTHIS, Brachiopod. gen. foss. DALM. 1827 (Terebr.), ex recens.

MVK. 1845 > **Hemipronites**, **Orthambonites**, **Pronites**, **Gonambonites** PAND., **Productus** PAND. (non So.); — Pag. 225.

Actoniae So. i. Sil. 639, t. 20, f. 16; i. AV. 395, t. 38, f. 14.

adscendens vid. **Orthis ascendens**.

aequalis EMMS. rept. . . = **M²**.

alata MORRS. cat. 123.

Spirifer alatus So. i. Sil. 638, t. 22, f. 7.

alternata So. v. *Orthis trigonula*

anomala Bu. Spir. 63, t. 2, f. 6, 7; MVK. Russ. II, 202, t. 12, f. 2; ? So. i. Sil. 638, t. 21, f. 10.

Anomites anomalus SCHLTH. Petrsk. II, 65, t. 14, f. 2.

Orthis pronites Bu. Russl. 20 (*pars*).

antiquata So. i. Sil. 630, t. 13, f. 13.

arachnoidea MVK. Russ. II, 196, t. 10, f. 18, t. 11, f. 1.

Spirifera arachnoidea PHILL. Y. 1836, II, 220, t. 11, f. 4 (*non* Pal. foss.).

Orthotetes FISCH. 1829 i. Bull. Mosc. I, 375, 1837 Mosc. 133, t. 20, f. 4.

? *Strophomena pecten* FISCH. Mosc. 145, t. 20, f. 5, 6.

arachnoidea PHILL. pal. v. *Orthis subarachnoidea*.

arcuata PHILL. pal. 64, t. 26, f. 107.

argentea HES. Leth. 72, t. 20, f. 15.

Arimaspus EICHW. v. *Terebratula Arimaspus*.

ascendens Bu. Spir. 62; MVK. Russ. II, 203, t. 12, f. 3.

Hemipronites perlata PAND. Russl. 75, t. 16b, f. 2.

„ *latissima* „ „ „ „ f. 3.

„ *transversa* „ „ „ „ f. 4.

„ *maxima* „ „ „ „ f. 5.

Pronites plana PAND. Russl. 74, t. 17, f. 2.

„ *rotunda* „ „ „ „ f. 3.

„ *convexa* „ „ „ „ f. 4.

„ *alta* „ „ „ „ f. 5.

„ *ascendens* „ „ 72, „ f. 6.

„ *praeceps* „ „ 73, t. 18, f. 1.

„ *tetragona* „ „ „ „ f. 2.

„ *lata* „ „ „ „ f. 3.

„ *excelsa* „ „ „ „ f. 4.

„ *praerupta* „ „ „ „ f. 5.

„ *humilis* „ „ „ t. 23, f. 1.

„ *transversa* „ „ „ t. 16, f. 1.

Orthis Pronites Bu. Russl. 20 (*pars*).

Asmusi MVK. Russ. II, 191, t. 10, f. 17.

Orthis pecten (DALM.) Bu. i. Jb. 1832, 107; EICHW. Sil. 153 (*non* DALM.).

basalis DALM. Ter. 32, t. 2, f. 5; Bu. Spir. 60, t. 2, f. 9.

Terebratula basalis KEFST. Natg. II, 672.

dilobata So. v. *Orthis zonata* DALM.

Bronnii HAG. v. *Terebratula Bronni*.

Buchii „ „ „ Buchi.

‡ **Buchii** D'O. voy. 49.

calcar PHILL. pal. 138, t. 58, f. 112**.

callactis DALM. Ter. 28, t. 2, f. 2; VERN. i. Bull. géol. 1840, XI, 177.

? *Orthis radians* So. i. Sil. 639, t. 22, f. 11 (*non* EICHW.).

? *Atrypa hemisphaerica* So. i. Sil. 637, t. 20, f. 7 *et* (*varr.*) t. 22, f. 3—5.

var. β So. i. Sil. 639, t. 19, f. 5.

cfr. Orthis moneta EICHW. — *si eadem, nomen Dalmani valet.*

callactis (DALM.) Bu. v. *Orthis calligramma* DALM.

calligramma DALM. Ter. 30, t. 2, f. 3; Bu. Ter. 58; MVK. Russ. II, 207, t. 13, f. 7 *et* (*varr.*) 8, 9.

Orthambonites lata PAND. Russl. 81, t. 22, f. 7.

„ *rotunda* „ „ „ „ f. 5.

Orthis)

- Orthambonites transversa* PAND. Russl. 81, t. 22, f. 1.
 " *semicircularis* " " " " f. 2.
 " *tetragona* " " " " f. 3.
 " *rotundata* " " " " f. 4.
 " *aequalis* " " " " f. 6.
 " *plana* " " " " f. 8.
 " *crassicosta* " " " t. 21, f. 1.
 " *eminens* " " " f. 2.
 " *ovata* " " 83, t. 16a, f. 9.
Orthis ovata BU. Spir. 59.
 " *orthambonites* BU. Spir. 66; EICHW. Sil. 150 (Orth. lata).
 ? " *callactis* (DALM.) " " 58, pars; EICHW. Sil. 150.
 " *flabellulum* J. So. i. Sil. 639, t. 19, f. 8, t. 21, f. 8; J. HALL
 rept. NYork IV, 105, f. 5.
 ? *Leptaena plicata* So. 1842 i. Geol. Tr. b, VI, 397, 410,
 t. 38, f. 16.
 † **Cambriensis** SALTER et So. i. Quartj. I, 20b (nom.).
canalis So. v. Orthis elegantula.
cancellata PORTL. rept. 450, t. 32, f. 19.
cincta (EICHW.) BU. v. Orthis obtusa MVK.
circularis So. i. AV. 395, t. 38, f. 12.
circulus HALL rept. 71, f. 1; SILL. Journ. XLVIII, 305, f. 1.
compressa So. v. Orthis semicircularis EICHW.
concentrica MÜ. v. Productus mesolobus.
concentrica PORTL. rept. 452, t. 37, f. 1 (non MÜ.).
connivens MORRS. v. Orthis resupinata.
corrugata PORTL. rept. 450, t. 32, f. 17, 18.
 † **costata** GF. i. DECH. 525 (? Klöd. Brandb. 179) = c.
costata HALL 1845 i. SILL. Journ. XLVIII, 295.
 ? **costata** So. i. Sil. 639, t. 21, f. 11 (= a); MÜ. Beitr. III, t. 14, f. 18 (= c).
crenistria PHILL. 1841 pal. 66, t. 27, f. 113; MVK. Russ. II, 195, t. 11,
 f. 4; KEYS. Beob. 221, t. 7, f. 7 (devonica).
Spirifera crenistria 1836 PHILL. 216, t. 9, f. 6; J. So. i. Geol.
 Tr. b, V, 704, t. 57, f. 5.
Spirifera senilis PHILL. Y. II, 216, t. 9, f. 5.
Orthis senilis BU. Spir. 76; MORRS. cat. 125.
 " *umbraculum* var. *senilis* KON. carb. 222, t. 13, f. 7, t. 13^{bis}
 f. 7 = d.
Spirifera reticulata J. So. i. Encycl. metropol.
 ? *Orthis tenuistriata* J. So. i. Geol. Tr. b, V, t. 57, f. 12.
crenulata ROE. Rhein. 74, t. 5, f. 5.
crispata EMMS. rept. 377, t. 113, f. 5.
Dalmani KLI. ost. 235, t. 15, f. 5.
demissa DALM. cfr. Orthis moneta.
depressa? v. Leptaena depressa.
detruncata PHIL. v. Terebratula detruncata.
dilatata ROE. Rhein. 74, t. 1, f. 5.
distincta EICHW. Sil. 151.
Dutertrii MURCH. v. Leptaena Dutertrii.
 † **elegans** BOUCHD. . . MVK. Russ. 179.
elegantula DALM. Ter. 33, t. 2, f. 6; BU. Spir. 59, t. 2, f. 3—5; SEDGW.
 i. Quartj. 1845, 20c.
Terebratula elegantula KEFST. Natg. II, 679.
 ? *Gonambonites oblonga* PAND. Russl. 80, t. 25, f. 5 (t. BU.).
Orthis canalis So. i. Sil. 630, t. 20, f. 8 (? t. 13, f. 12); HALL rept.
 105, t. 36, f. 6 > SILLIM. Journ. XLVIII, 313, f. 6.

- elegantula** BU. Russl., Eichw. (*non* DALM.) v. *Orthis parva*.
euglypha BU. v. *Leptaena euglypha*.
excavata GEIN. i. Jb. 1842, 578, t. 10, f. 12, 13.
eximia MVK. Russ. II, 192, t. 11, f. 2.
Productus eximius EICHW. i. Mus. Petropol.
Choristites Walcottii FISCH. Mosc. 141, t. 22, f. 4.
expansa So. i. Sil. 638, t. 20, f. 14.
extensa MVK. Russ. II, 210, t. 13, f. 11.
Productus semicircularis PAND. Russl. 86, t. 16a, f. 6.
" *extensus* PAND. Russl. 86, t. 16a, f. 10 (n. t. 25, f. 15).
" *aequalis* " " " " f. 11.
Orthambonites dubia " " 100, " f. 4.
fasciculata GF. i. DECH. 525; So. i. AV. 395.
Trigonotreta fasciculata SANDB. i. Jb. 1842, 398.
flitaria (PHILL.) BU. v. *Orthis Michelini*.
filosa So. v. *Orthis semicircularis* EICHW.
flabellulum So. v. *Orthis calligramma*.
grandis So. i. Sil. 638, t. 20, f. 12, 13.
granulata MÜ. Beitr. III, 79, t. 14, f. 17.
† **granulosa** GF. i. DECH. (1832) 525 = M² (a-d)?
granulosa PHILL. Pal. 65, t. 26, f. 111.
Hardrensis PHILL. v. *Chonetes sarcinulatus*.
Hemipronites BU. Russl. 20.
Orthis radians EICHW. . . . BU. Spir. 60.
Hemipronites PAND. Russl. t. 23, f. 3—7, t. 24, f. 1—7 etc.
" *tumida* PAND. Russl. 74, t. 18, f. 6.
" *lata* " " 75, t. 23, f. 2.
" *rotunda* " " " " f. 3.
" *peralta* " " 74, " f. 4.
" *prominens* " " 75, " f. 5.
" *alta* " " 74, " f. 6.
" *sphacrica* " " " " f. 7.
" *aequalis* " " 75, t. 24, f. 1.
" *brevis* " " " " f. 2.
" *expansa* " " " " f. 3.
" *obtusa* " " 76, " f. 4.
" *circularis* " " " " f. 5.
" *elongata* " " 75, 162 " f. 6.
" *plana* " " " " f. 7.
" *orbicularis* " " 76, t. 16^b, f. 9.
" *perlata* " " 75, " f. 2.
" *latissima* " " " " f. 3.
" *transversa* " " " " f. 4.
" *maxima* " " " " f. 5.
? **hians** BU. Spir. 64, t. 1, f. 10—12.
hirundo HAG. v. *Terebratula hirundo*.
Humboldtii [-ti] D'O. voy. 27.
Spirifer Humboldtii D'O. voy. t. 2, f. 16—20.
hybrida So. i. Sil. 630, t. 13, f. 11; i. Arch. VERN. 395.
HALL rept. 105, t. 36, f. 7 > SILL. Journ. XLVIII, 313, f. 7.
imbrex BU. v. *Leptaena imbrex et* L. *transversa*.
Inca D'O. voy. 38, t. 2, f. 10—12.
† **inflata** SALT. et So. i. Quartj. I, 20b.
inflexa MVK. Russ. II, 198, t. 11, f. 6.
Pronites oblonga PAND. Russl. 73, t. 17, f. 1.
Gonambonites aequa PAND. Russl. 80, t. 25, f. 6.
" *erecta* " " 79, t. 16^b, f. 10.

Orthis)

- Gonambonites inflexa** PAND. Russl. 77, t. 15, f. 3.
 " **latissima** " " " " f. 2.
 " **maxima** " " 78, t. 20, f. 5.
 " **obliqua** " " 100, t. 15, f. 5.
 " **parallela** " " 78, t. 16^a, f. 2.
 " **quadrata** " " 77, t. 15, f. 1.
 " **quadrangularis** PAND. Russl. 78, t. 16^a, f. 1.
 " **reclinata** PAND. Russl. 80, t. 25, f. 3.
 " **recta** " " " f. 7.
 " **recurvata** " " 79, t. 16^a, f. 5.
 " **repressa** " " 80, t. 25, f. 4.
 " **tetragona** " " 78, t. 20, f. 6.
intercostata PORTL. rept. 454, t. 37, f. 3.
interlineata So. i. Geol. Tr. 6, V, 704, t. 53, f. 11, t. 54, f. 14; PHILL. pal. 63, t. 26, f. 106.
interstitialis PHILL. pal. 61, t. 25, f. 103.
interstitialis ROE. v. Leptaena Sedgwicki.
irregularis ROE. Rhein. 15, t. 4, f. 1.
Keyserlingiana [-gana] KON. carb. 230, t. 13, f. 12.
laevis So. v. Orthis lata So.
Laspei BU. v. Orthis pelargonata MVK.
lata So. i. Sil. 640, t. 22, f. 10.
 var.? *Orthis laevis* So. i. Sil. t. 21, f. 12.
 an ad Orth. umbraculum?
laticostata D'O. voy. II, 39.
lens PHILL. pal. 65, t. 26, f. 110.
lepis AV. v. Leptaena lepis GF.
leptaenoides EMMS. rept. . . .
lirata v. lyrata.
longisulcata PHILL. pal. 62, t. 26, f. 105.
lunata So. i. Sil. 611, t. 3, f. 12^d, t. 5, f. 15; MVK. Russ. II, 189, t. 13, f. 6.
Trigonotreta testudinaria BR. Leth. 82 (pars), t. 3, f. 2 (excl. syn. DALM.).
lyrata So. i. Sil. t. 22, f. 6 [*sp. obscura*].
macroptera ROE. Rhein. 75, t. 4, f. 2.
Magas pumilus GF. v. Magas pumilus.
micans BU. Russl. 56.
Michelini MORRS. cat. 124; KON. carb. 228, t. 13, f. 8, 10; MVK. Russ. II, 185, t. 12, f. 7, t. 13, f. 1.
Terebratula Michelini LÉV. i. Mgéol. II, 39, t. 2, f. 14—17.
 β *Spirifera filiaris* PHILL. Y. II, 220, t. 11, f. 3 (non BROWN i. Manch. Trans.).
Orthis filiaris BU. Spir. 61; MORRS. cat. 124.
minuta GF. v. Chonetes minutus.
moneta EICHW. i. litt.; BU. Spir. 65; MVK. Russ. II, 209, t. 13, f. 10.
 ? *Orthis demissa* DALM. 1827 Ter. 33, t. 2, f. 7; HIS. Suec. 71, t. 20, f. 14.
Terebratula demissa KEFST. Natg. II, 679.
Productus extensus PAND. Russl. 89, t. 23, f. 15.
 " **hamatus** " " " " f. 16.
 " **orbicularis** " " " " f. 9.
 " **pteratus** " " 90, " f. 10.
 " **oblongus** " " 89, " f. 12.
 " **pterygoideus** " " " " f. 14.
 " **elevatus** " " " " f. 11.

Productus coracoideus PAND. Russl. 89, t. 25, f. 13.
(cfr. et *Orthis callactis* DALM.).

Murchisoni AV. v. *Leptaena Murchisoni* AV.

Neffeddi EICHW. coll. v. *Leptaena convexa* MVK.

† **nodosa** GF. i. DECH. 525 = c.

novemradiata DALM., His. Leth. 72.

Anomia novemstriata LIN. syst. ed. XII., p. 164.

Anomites novemradiatus WAHLE. i. Upsal. VIII, 66.

nucleiformis (SCHLOTH. coll.) BU. Spir. 64

obovata SO. i. AV. 396, 409, t. 38, f. 10.

obtusa MVK. Russ. II, 212, t. 13, f. 13 et (varr.) 14, 15.

Productus obtusus PAND. Russl. 87, t. 26, f. 7.

"	<i>testudinatus</i>	"	"	88,	"	f. 1.
"	<i>aculeatus</i>	"	"	"	"	f. 2.
"	<i>excelsus</i>	"	"	"	"	f. 3.
"	<i>convexus</i>	"	"	"	"	f. 4.
"	<i>expansus</i>	"	"	"	"	f. 5.
"	<i>subrotundus</i>	"	"	87,	"	f. 6.
"	<i>tenuis</i>	"	"	"	"	f. 8.
"	<i>planissimus</i>	"	"	"	"	f. 9.
"	<i>eminens</i>	"	"	89, t. 27,	"	f. 1.
"	<i>paralellus</i>	"	"	"	"	f. 2.
"	<i>cameratus</i>	"	"	88,	"	f. 3.
"	<i>uncinatus</i>	"	"	"	"	f. 4.
"	<i>alatus</i>	"	"	"	"	f. 5.
"	<i>5radiatus</i>	"	"	"	"	f. 6.
"	<i>abscissus</i>	"	"	86,	"	f. 7.
"	<i>tetragonus</i>	"	"	85,	"	f. 8.
"	<i>latus</i>	"	"	86,	"	f. 9.
"	<i>depressus</i>	"	"	87,	"	f. 10.
"	<i>brevis</i>	"	"	"	"	f. 11.
"	<i>intermedius</i>	"	"	"	"	f. 12.
"	<i>costatus</i>	"	"	"	"	f. 14.

Orthis cincta EICHW. (Sil. 153); BU. Spir. 68; BU. Russl. 21, t. 2, f. 17, 18.

Olivieriana MVK. Russ. II, 193, t. 11, f. 3.

opercularis " " " 187, t. 13, f. 2.

Orthis testudinaria var. *ventro-plana* ROE. Rhein. 76, t. 5, f. 6 (non DALM.).

orbicularis SO. i. Sil. 611, t. 5, f. 16; ARCH. i. Bull. géol. 1845, II, 478, t. 15, f. 9 (non ROE.).

cfr. *Orthis elegantula*.

orbicularis (SO.) ROE. v. *Orthis sacculus* SANDE.

ornata EICHW. v. *Leptaena ornata*.

Orthambonites BU. v. *Orthis calligramma*.

Oswaldi BU. i. Schles. Gessellsch. 1844, 219.

ovalis ROE. Harz 10, t. 12, f. 16.

ovata BU. v. *Orthis calligramma*.

Panderi BU. v. *Orthis semicircularis* EICHW.

parallela PHILL. pal. 64, t. 26, f. 109.

partita SO. i. AV. 396, 409.

parva MVK. Russ. II, 188, t. 13, f. 3 (var.) 4.

Orthambonites parva PAND. Russl. 83, t. 26, f. 10.

" *irigona* " " " " f. 11.

Productus minimus PAND. Russl. 86, t. 26, f. 12.

" *minutus* " " " " f. 13.

" *latissimus* " " " " f. 14.

Orthis)

Productus ovatus PAND. Russl. 86, t. 27, f. 13.

Orthis elegantula (DALM.) BU. Russl. 20; EICHW. Sil. 152 (non DALM.).

pecten DALM. Ter. 26, t. 1, f. 6; BU. Spir. 69; MORRIS. cat. 124 (non BU. i. Jb. 1832, non EICHW. Sil.).

(non *Anomia pecten* LIN.).

Anomites pecten WAHLB. i. Upsal. VIII, 66; SCHLTH. Verz. 62.

Terebratulites pecten SCHLTH. Petrsk. I, 255.

Terebratula pecten KEFST. Natg. II, 683.

pecten (DALM.) BU. (i. Jb. 1832), EICHW. (Sil.) v. *Orthis Asmusi*.

pecten (DALM.) ROE. HAFZ (non DALM.) v. *Orthis subarachnoidea*.

pectinata D'O. voy. 39, t. 2, f. 13—15.

pectinella EMMS. rept. 394, t. 105, f. 2 > SILLIM. Journ. XLVII, 366, t. 105, f. 2.

pelargonata MVK. Russ. II, 179.

Terebratulites pelargonatus SCHLTH. i. Münchn. Denkschr. 1817, VI, 28, t. 8, f. 21—23.

Terebratula pelargonata BRON. tabl. 423; GF. i. DECH. 459.

Gypidia pelargonata MÜ. Bair. 102.

Orthis Laspei BU. Spir. 62.

pera PHIL. v. *Terebratula pera*.

pirum EICHW. Sil. 157.

plana MVK. Russ. II, 199, t. 11, f. 7.

Gonambonites excavata PAND. Russl. 78, t. 20, f. 4.

" *lata* " " 77, t. 25, f. 1.

" *ovata* " " 80, t. 16^a, f. 7.

" *plana* " " 78, t. 16^a, f. 3.

" *praerupta* " " 79, t. 20, f. 3.

" *retrofexa* " " 79, t. 25, f. 2.

" *rotunda* " " 78, t. 20, f. 1.

" *semicircularis* PAND. Russl. 78, t. 20, f. 2.

planissima EICHW. Sil. 156.

Plectambonites EICHW. v. *Leptaena oblonga*.

plicata SO. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 53, f. 10; PHILL. pal. 64, t. 26, f. 108.

polygramma DALM. ms.; MURCH. i. Quartj. 1845, 493.

polygramma SO. i. Sil. t. 21, f. 4a.

productoides MURCH. v. *Productus subaculeatus*.

Pronites BU. v. *Orthis anomala*, *O. ascendens* et *O. trigonula*.

protensa SO. i. Sil. 638, t. 22, f. 8, 9.

pulchra PORTL. rept. 459, t. 25, f. 13.

pusilla HIS. Leth. I, 71.

pyrum v. *pirum*.

quadrangularis BU. Spir. 70.

Gonambonites quadrangularis PAND. Russl. 78, t. 16^a, f. 1.

" *quadrata* " " 77, t. 15, f. 1.

" *latissima* " " " " f. 2.

" *inflexa* " " " " f. 3.

radians EICHW., BU. v. *Orthis Hemipronites*.

radians SO. v. *Orthis callactis*.

† **radiata** GF. i. DECH. 525 = c.

rectangularis BR. coll.; SANDB. i. Jb. 1845, 435.

Trigonotreta testudinaria BR. Leth. 82, t. 3, f. 2.

redux BARR. not. 36 (*O. testudinariae affinis*).

resupinata (PHILL.) ROE. Rhein. 73, t. 1, f. 2.

α *Anomitae striatae* URE Ruthergl. 314, t. 14, f. 13, 14 (= d).

Anomites resupinatus MARTIN 1809 Derb. 12, t. 49, f. 13, 14.

- Delthyris resupinata* KEFST. Natg. II, 613.
Spirifera " PHILL. Y. II, 220, t. 11, f. 1.
Orthis " PHILL. pal. 67, t. 27, f. 115; KON. carb. 226, t. 13, f. 9, 10; MVK. Russ. II, 183, t. 12, f. 5. 6.
Spirifera connivens PHILL. pal. 67, t. 27, f. 115.
Orthis connivens MORRIS. cat. 124.
?Strygocephalus Defranciai FISCH. Mosc. 145, t. 20, f. 7, 8.
Orthis resupinata KEYS. Beob. 223.
 β *Terebratulites vestitus* SCHLTH. Petrsk. I, 253, II, 66, t. 15, f. 1 (= c+d).
Delthyris vestita GF. i. DECH. 527.
Terebratula vestita DUM. Liège 354.
Anomites vestitus SCHLTH. Verz. 62.
Terebratulites similis SCHLTH. Petrsk. I, 254, II, 67, t. 15, f. 2.
Terebratula similis KEFST. Natg. II, 685.
 γ *Terebratulites striatulus* SCHLTH. Petrsk. I, 254, II, 67, t. 15, f. 4 (= c).
Terebratulites striatissimus SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, t. 1, f. 6; non Petrsk.
Terebratula striatula HÖN. i. Jb. 1830, 235.
Delthyris striatula GF. i. DECH. 526.
Spirifer striatulus BR. i. Jb. 1829, I, 77; BU. Spir. 55; AV. 395 [inclus. aliis].
Trigonotreta striatula SANDB. i. Jb. 1842, 398.
Orthis striatula KEYS. Beob. 223.
Terebratulites excisus SCHLTH. Petrsk. II, 67, t. 15, f. 3.
Terebratula excisa (SCHLTH.) KEFST. Natg. II, 679.
Delthyris excisa PUSCH Pal. 28.
?Terebratula (Spirifer) dimidiata EICHW. Lith. 202 [=Spirifer octoplicatus, MURCH. Sil. teste EICHW. i. Bull. Mosc. 1846, XIX, 112].
Delthyris dimidiata KEFST. Natg. II, 612.
 δ *?Atrypa polygramma* SO. i. Sil. 637, t. 21, f. 4a.
nuclei
Terebratulites vulvarius SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 28.
Hysterolithes vulvarius SCHLTH. Petrsk. I, 247 (pars), t. 29, f. 2 (excl. 2^{bc}) 3?
Terebratula hysterolitha HÖN. i. Jb. 1830, 234.
Atrypa curvata SO. i. Geol. Tr. b, VI, t. 38, f. 4.
 $\alpha-\delta$ *Orthis striatula* KON. carb. 224, t. 13, f. 11, t. 13^{bis}, f. 6.
rotunda BU. Spir. 70.
Gonambonites rotunda PAND. Russl. 78, t. 20, f. 1.
" *semicircularis* PAND. Russl. 79, t. 20, f. 2.
" *praerupta* " " " f. 3.
" *excavata* " " 78, " f. 4.
rugifera PORTL. rept. 453, t. 37, f. 2.
rugosa GR., BU. v. Leptaena depressa.
rustica SO. i. Sil. 624, t. 12, f. 9.
sacculus SANDB. i. Jb. 1845, 435.
Orthis orbicularis (SO.) ROE. Harz 11, t. 4, f. 3; SANDB. i. Jb. 1843, 780.
Sedgwicki AV. v. Leptaena Sedgwicki.
semicircularis EICHW. Sil. 155; MVK. Russ. II, 211, t. 13, f. 12 (non SO., MURCH. Sil.).
Terebratula semicircularis EICHW. zool. 1829, I, 276, t. 4, f. 10.
Productus rotundatus PAND. Russl. 85, t. 21, f. 4.
" *semiglobus* " " " " f. 3.

Orthis)

Productus planus PAND. Russl. 85, t. 16a, f. 8.

" *trigonus* " " " t. 21, f. 5.

" *rotundus* " " " " f. 6.

" *transversus* " " " " f. 7.

Orthis Panderi BU. Spir. 67; Russl. 21, t. 2, f. 19, 20.

? *Orthis compressa* SO. i. Sil. 638, t. 22, f. 12.

? " *filosa* " " " 630, t. 13, f. 12.

semicircularis MÜ. Beitr. III, 79, t. 14, f. 16 (an *sequens* sp.?).

semicircularis SO. 1839 i. Sil. 639, t. 21, f. 7; PHILL. pal. 65, t. 58, f. 112^v (cfr. sp. *praecedens*).

semiradiata

Leptaena semiradiata J. So. i. AV. 397, 409, t. 38, f. 14.

" *pectinata* GF. i. Collect. et litt.

nucleus

? *Leptaena sordida* SO. i. Geol. Tr. b, V, t. 35, f. 16 } cfr. Chonetes

? *Orthis sordida* PHILL. pal. 62, t. 25, f. 104 } sarcinulatus.

senilis BU. v. *Orthis crenistria*.

sericea BU. Spir. 69; AV. 396.

sericea EICHW. v. *Leptaena sericea*.

Sharpei MORRS. cat. 125; KEYS. Beob. 221, t. 7, f. 5.

Orthis umbraculum PORTL. rept. 456, t. 37, f. 5 (non BU. *aliorg.*).

solaris BU. i. Schles. Gesellsch. 1844, 218.

sordida PHILL. v. *Orthis semiradiata* et *Chonetes sarcinulatus*.

spathulata ROE. Harz 11.

spuria

Spirifer spurius BRAUN, MÜ. Beitr. IV, 67, t. 9, f. 3.

striatella DALM. v. *Chonetes sarcinulatus*.

striatula EMMS. rept. 394, t. 105, f. 3 > SILL. Journ. XLVII, 366, 367, t. 105, f. 3 [an *O. canalis*?].

striatula KON. v. *Orthis resupinata*.

? *strigosa* J. So. i. AV. 396, 409, t. 38, f. 7.

Stroganowii [-wi] KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1843, 60, t. 3, f. 1—8.

subarachnoidea AV. i. Geol. Tr. b, VI, 372, 396, t. 36, f. 3.

Orthis arachnoidea PHILL. pal. t. 27, f. 114 (excl. syn.).

" *pecten* (DALM.) ROE. Harz 11, t. 4, f. 5 (non DALM.).

tenuistriata SO. v. *Orthis crenistria*.

testudinaria DALM. Ter. 31, t. 2, f. 4; BU. Spir. 61, t. 1, f. 17, 18 (pars); EMMS. rept. 404, t. 113, f. 4 > SILL. Journ. XLVII, 377, t. 113, f. 4.

Trigonotreta testudinaria BR. Leth. 82, pars (excl. t. 3, f. 2).

Terebratula " KEFST. Natg. II, 686; DSH. i. Lk. hist. b, VII, 373.

testudinaria (DALM.) BR. Leth. t. 3, f. 2 v. *Orthis lunata*.

testudinaria (DALM.) ROE. v. *Orthis resupinata* et *O. operculata*.

† *tetragona* MVK. Russ. II, 179 (nom.).

transversalis BU. v. *Leptaena transversalis* et *L. lepis*.

triangularis SO. i. Sil. 640, t. 20, f. 17.

cfr. *Orthis basalis*.

trigonula EHHW. (Sil. 148); BU. Spir. 63.

? *Orthis triquetra* EICHW. i. litt. et coll. nostra.

Orthis alternata SO. i. Sil. 638, t. 19, f. 6.

" *Pronites* BU. Russl. 20 (pars).

triquetra EICHW. i. litt.; cfr. *O. trigonula*.

tumida KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1843, 60, t. 3, f. 9—13.

umbraculum BU. Spir. 69, t. 1, f. 5, 6; KON. carb. 222, t. 13, f. 4, 7, t. 13^a, f. 7.

Anomia pecten LIN. syst. ed. XIII., 1152.

Anomit HÜPSCH Niederdeutschl. I, 12, t. 1, f. 1, 2 (t. AV. 396).

Terebratulites umbraculum SCHLOTH. Petrifk. I, 256, II, 67.

Terebratula " KEFST. Natg. II, 687.

Anomites " SCHLTH. Verz. 62.

Strophomenes " BRGN. tabl. 428.

Strophomena pileopsis (RAFINQ.) GF. i. DECH. . .

? *Gonotrema* . . . RAFINQ.

umbraculum (BU.) PORTL. v. *Orthis Sharpei* MORRS.

umbraculum var. *senilis* KON. v. *Orthis crenistria*.

† *undulata* GF. i. DECH. 525 = **M**^{2(a-d)}?

ungula BU. v. *Obolus Apollinis* et O. Ingricus.

† *Uralensis* MVK. i. Lond. Edb. Phil. Mag. 1843, xxiii = **a**.

Verneui EICHW. Urw. II, 51, t. 2, f. 3—5; MVK. Russ. II, 201, t. 11, f. 8, t. 12, f. 1.

vespertilio So. i. Sil. 640, t. 20, f. 11.

vetusta ROE. Harz 11.

virgata So. i. Sil. 639, t. 20, f. 15.

virgulata J. So. i. ARCH. VERN. 396, 409, t. 38, f. 8.

Vitryana KON. . . = **c**.

Wangenheimi MVK. Russ. II, 194, t. 11, f. 5.

Zinkeni ROE. Harz 10, t. 4, f. 8.

zonata DALM. Ter. 27, t. 2, f. 1; BU. Spir. 70; Russl. 22.

Terebratula zonaria KEFST. Natg. II, 688.

? *Orthis bilobata* So. i. Sil. 640, t. 19, f. 7.

(cfr. *Gonambonites parallela* PAND. Russl. t. 16^a, f. 2).

an = *Orthis ascendens*?

ORTHOCCRA LK. = *Nodosaria* spp.

fascia LK. = *Nodosaria fascia*.

legumen LK. v. *Vaginulina legumen*.

raphanistrum LK. v. *Nodosaria raphanistrum*.

raphanoides DSH. v. *Marginulina raphanus*.

raphanus LK. v. *Marginulina raphanus*.

ORTHOCCRA So. (non LK.) vid. *Orthoceras*.

ORTHOCCRAS (BREYN): Cephalopod, Tetrabranch. gen. foss. = *Orthoceratites* BREYN 1732 (dissert. de Polythal.) SCHL., DFR., WAHLE., HIS., KLÜD., MÜ. (Bair. et Beitr. III), KON. (i. d'OMAL.), F. ROE., AV., EICHW. [non LAPEYR.]; *Orthocera* So. 1812 (mc. I), MÜNST. (Beitr. IV), GF., EAT., DSH., AG. (non LK.); *Orthoceras* PHILL., PORTL., KON. carb., MORRS.; *Orthocerus* KING; > *Molossus* MTF. 1808; *Melia*, *Sannionites*, *Thoracoceras* FISCH. 1829, 1837, 1844; *Huronina* (*sipho*) BIGSBY 1824; *Actinoceras* (*sipho*) et *Conoceras* BR. 1834; *Conotubularia* (*sipho*) TROOST 1838; *Huronina* et *Ormoceras* (*sipho*) STOCKES 1838; *Hyalithes* (*sipho*) EICHW. 1840; *Koiloceras* PORTL. 1843; — Pag. 530.

Distinguimus: **α** *Orthoceras*, spp. *indifferentiores siphone angusto*;

β *Vaginata* (*Hyalithes*), spp. *siphone laterali amplo*;

γ *Cochleata* (*Conotubularia*, *Ormoceras*), spp. *siphone subcentrali amplo moniliformi*;

δ *Gigantea* (*Huronina* et *Actinoceras*, pars), spp. *siphone centrali amplo articulis infundibuliformibus (intus radiatis)*, — et

praefixo numero: 1) spp. *siphone centrali* } quarum sectionum binae vicinae inter
2) spp. *siphone subcentrali* } terdum difficile distinguuntur, ita
3) spp. *siphone intermedio* } ut species quaedam ambiguae ma-
4) spp. *siphone marginali* } neant.

Aliae generis sectiones in parte systematica indicantur.

Orthoceras)

Denominaciones genericas Orthocera, Orthoceras, Orthoceratites et Orthocera a variis autoribus adhibitas hic ob numerosiores variationes in singulis speciebus non conservandas existimavimus, unde nomina specifica omnia ul neutralia reddimus.

α^1 **acuarium** MÜ. Bair. 108: Beitr. III, 95, t. 17, f. 5 = **c**.

† **acuminatum** EICHW. i. Jb. 1840, 622 = **d**.

1 **affine** PORTL. rept. 387, t. 27, f. 9 = **d**.

affine Orthoceras conicum His.

* 4 **alveolare** QU. i. Jb. 1845, 681 = **M**.

‡ **anachoreta** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 33, 34 = **c**.

Orthoceratites eremita SCHLTH. Petrsk. I, 56.

Orthoceras Breynei affine, t. QU.

anceps 1840 MÜ. Beitr. III, 104, t. 9, f. 6 = **c**.

3 **anceps** 1844 KON. carb. 517, t. 45, f. 7 = **c**.

Anglicum DFR. v. Orthoceras Breynei MART. = **d**.

angulare FLEM. i. Ann. Philos. V, 203; PHILL. Y. II, 238, t. 21, f. 4 = **d**.

α^3 **angulatum** WAHLB. i. Ups. VIII, 90; His. Ant. V, t. 4, f. 8; Leth. 28, t. 10, f. 1 = **b**.

an Cyrtoceras?

3 **anguliferum** AV. 346, t. 27, f. 6 = **c**.

angustiseptatum MÜ. v. Orthoceras gregarium So. = **c**.

annulare FLEM. v. Orthoceras sulcatum FLEM. = **c**.

α^1 **annulatum** So. me. II, 77, t. 133; i. Sil. 632, t. 9, f. 5 = **ab**.

Orthoceratites crispus MARKL. i. litt.; MEY. i. Leop. XV, II, 93.

undulatus His. Anteckn. V, t. 4, f. 6; Leth. 28, t. 10, f. 2 = **b**.

? **annulatum** SCHLTH. Petrsk. I, 58 = **f**?

annulatum DFR. v. Orthoceras nodulosum SCHLTH. = **c**.

2 **annulatum** PHILL. „ „ lineolatum PHILL. = **cd**.

α^2 **annulatum** His. v. „ ibex So. = **b**.

1 **annulatum** KON. „ „ dactylophorum KON. = **d**.

α^4 **approximatum** So. i. Sil. 642, 706, t. 21, f. 22 = **a**.

arcuatum STEING. v. Cyrtoceras arcuatum AV. = **c**.

‡ **arcuatum** PHILL. Y. II, 238 = **d**.

? **Aristorfiens** [?] SCHLTH. i. Jb. 1813, 69; Petrsk. I, 58 = **?**

KNORR Verstein. II, II, t. 1*, f. . . ?

α **articulatum** So. i. Sil. 613, 705, t. 5, f. 31 = **b**.

an Lituitae articulati fragmentum?

asperum PUZOS. . . = ? (*St. Sauveur*).

attenuatum FLEM. i. Ann. Philos. V, . . t. 31, f. 5 = **c**.

α **attenuatum** So. i. Sil. 632, 706, t. 13, f. 25 = **b**.

auris SOLD. v. Planularia auris DFR.

1 **bacillus** EICHW. Zool. II, 31, t. 2, f. 14; Sil. 94; VERN. i. MVK. Russ. II, 353, t. 24, f. 8 = **ab**.

β *Orthoceratites linearis* MÜ. Bair. 108; Beitr. III, 99, t. 19, f. 1 = **cd**?

Orthoceratites Mocktreensis (So.) ROE. Harz 36, t. 10, f. 11 = **c**.

Orthoceratites rimulosus SANDB. i. Jb. 1842, 401 = **c**.

Baculites SCHLTH. v. Baculites vertebralis LK. = **f**?

? **belemnitoides** BUCKL. (i. Jb. 1830, 511) = **m**.

an Belemnitae alveolus?

Bigsbei QU. v. Huronia Bigsbyi, H. obliqua, H. turbinata, H. vertebralis STOCKES = **M**²**b**.

β^4 **bisiphonatum** So. i. Sil. 642, t. 21, f. 23 = **a**.

breviconicum PORTL. rept. 373, t. 28, f. 8 = **a**?**b**?

- α^3 **Breynei** [-ni] MART. Derb. t. 39, f. 2; ? So. mc. I, 132, t. 60, f. 5 = **d**.
? Orthoceratites Anglicus DEF. i. Dict.
" excentricus GF. i. DECH. 535; non So.
 2 **Brightii** [-ti] So. i. Sil. 626, 706, t. 12, f. 21 = **b**.
 (num *Orthoceratis sp. sit, quaerit* STOCKES).
 2 **Brongniarti** PORTL. v. Conotubularia Brongniarti TROOST = **b**.
 1 **bullatum** So. i. Sil. 705, t. 5, f. 29; AV. 385 = **bc?**.
Orthoceras ?striatum So. i. Sil. 604.
calamiteum MÜ. Beitr. I, 36, t. 17, f. 5; PORTL. rept. 366 = **bc**.
Orthoceratites cingulatus (MÜ.) GF. i. Mus. Bonn.; i. DECH. 535 = **c**.
 \dagger 1 **calamus** KON. i. D'OMAL. géol. 516; carb. 506 = **d**.
calyculare STEING. v. Gomphoceras subfusiforme = **c**.
 α^1 **canaliculatum** So. i. Sil. 632, 706, t. 13, f. 26 = **b**.
canaliculatum KON. v. Orthoceras subcanaliculatum KON. = **d**.
cancellatum EICHW. " " vaginatum SCHLTH. = **a**.
 1 **carinatum** MÜ. Bair. 109; Beitr. III, 100, t. 19, f. 8; KEYS. Beob. 271, t. 13, f. 12 = **c**.
Cassianum QU. v. Orthoceras elegans MÜ. = **h**.
centrale HIS. " " cinctum So. = **a**.
 α^1 **cinctum** So. mc. VI, 168, t. 588, f. 3, PHILL. Y. II, 237, t. 21, f. 2; pal. 109, t. 41, f. 204; PORTL. rept. 371 = **bcd**.
Orthoceratites centralis 1837 HIS. Leth. 29, t. 9, f. 4; MURCH. i. Quartj. 1845, 492 = **a**.
 var. *salina*: QU. i. Jb. 1845, 684 = **M**.
cinctum MÜ. v. Orthoceras tenuicinctum PORTL. = **c**.
cingulatum MÜ., GF. v. Orthoceras calamiteum MÜ. = **c**.
 3 **circulare** So. mc. I, 133, t. 60, f. 6, 7 = **bd**.
 0 **conicum** So. mc. I, 131, t. 60, f. 1—3 = Belemn. *cujusdam alveolus* = **m**.
 α^2 **commune** WAHLB. i. Upsal. VIII, 85 = **b**.
 β^1 **commune** HIS. Leth. v. Orthoceras vaginatum SCHLTH. = **b**.
 3 **complanato-septum** PORTL. rept. 374, t. 28b, f. 11 = **a?b?**.
compressum ROE. v. Orthoceras undulatum So. = **d**.
 γ^3 **cochleatum** SCHLTH. i. Jb. 1813, 34; Petrsk. I, 55; QU. Naut. 15 et i. WEGM. Arch. 1836, I, 253 = **b**.
 ? HÜPSCH Niederd. t. 12, f. 59.
Orthoceratites crassiventris WAHLB. i. Upsal. VIII, 90; HIS. Leth. 30, t. 10, f. 3.
 ? *Orthoceras nummularium* So. i. Sil. 632, t. 13, f. 24.
 \dagger **cochleoides** MARKL. i. litt.; MEY. i. Act. Leop. 1831, XV, n, 88, 93 = **b**.
 0 **conicum** So. mc. I, 131, t. 60, f. 1—3 = Belemn. *cujusdam alveolus* = **m**.
 1 **conicum** 1837 HIS. Leth. 29, t. 9, f. 5 = **b**.
Orthoceratites turbinatus HIS. Anteckn. V, . . t. 5, f. 1.
 1 **conicum** 1839 So. i. Sil. 642, t. 21, f. 21 = **a**.
 1 **conoideum** MÜ. Bair. 108; Beitr. III, 96, t. 18, f. 4, 5 = **c**.
 4 **conquestum** KON. carb. 514, t. 45, f. 4 = **d**.
 γ^3 **cordiforme** So. mc. III, 85, t. 247 = **d**.
 1 **costulatum** MÜ. Bair. 109; Beitr. III, 99, t. 19, f. 7 = **c**.
crassiventre WAHLB. v. Orthoceras cochleatum SCHLTH. = **b**.
crassum ROE. Harz 35, t. 10, f. 6 = **c**.
 3 **crebrisepatum** ROE. Rhein. 81 = **c**.
Orthoceratites gracilis (BLUMB.) AV. 443, t. 27, f. 4 [n. BLB.].
crenulatum FISCH. v. Orthoceras undulatum So. = **d**.
crepitaculum EICHW. v. Thoracoceras crepitaculum FISCH.
crispum MARKL. v. Orthoceras annulatum So. = **b**.
curvatum MÜ. v. Cyrtoceras angustiseptatum MÜ. = **c**.
 1 **cylindraceum** FLEM. i. Ann. Philos. V . . , t. 31, f. 3 = **c**.
 cfr. Orthoceras gregarium.

Orthoceras)

- ¹cylindraceum** So. i. Geol. tr. b, V, 703*, t. 57, f. 28, t. 52, f. 76; PHILL. Pal. 113, t. 43, f. 213 = **cd?**
cfr. Orthoceras striolatum MEY.
cylindricum So. i. Geol. tr. b, V, 703*, t. 52, f. 6, 7, c. *expl.* = **c.**
¹dactyliophorum KON. carb. 518, t. 47, f. 2, t. 48, f. 7 = **d.**
Orthoceratites annulatus KON. i. D'OMAL. géol. 515 [non So.].
⁴Dannenbergi AV. 345, t. 28, f. 1 = **c.**
¹decussatum MÜ. Beitr. I, 36, t. 13, f. 2 = **c.**
² **Defranci** [-cei] TROOST i. Mgéol. 1838, III, 93, t. 10, f. 7 = **M²c.**
dentaloideum PHILL. Y. II, 239, t. 21, f. 12 = **d.**
³dilatatum KON. carb. 515, t. 45, f. 8, 9 = **c.**
^α **¹dimidiatum** So. i. Sil. 620, 705, t. 8, f. 18; MÜ. Beitr. III, 98, t. 19, f. 2, 5 = **bc.**
Orthoceratites semicingulatus MÜ. Bair. 108 = **c.**
^α **³distans** So. i. Sil. 619, 705, t. 8, f. 17 = **b.**
[†] **¹dubius** MÜ., BRAUN Bair. 23 = **c.**
^β **¹duplex** WAHLB. i. Upsal. VIII, 86; HIS. Leth. 28, t. 9, f. 1; TROOST 6th report on Tennes. 10; VERN. i. MVK. Russ. II, 351, t. 24, f. 7, t. 25, f. 2.
Orthoceratites giganteus (s. *duplex* HIS.) KUTG. Dorp. 32, t. 6, f. 6 [non So.].
Thoracoceras duplex FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 762.
^β *Orthoceratites spiralis* FISCH. i. Bull. Mosc. 1829, I, 323; MOSC. 124, t. 10; PAND. Beitr. 109, t. 30, f. 2 = **a.**
Thoracoceras spirale FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 679.
¹duplicatum MÜ. Beitr. III, 100, t. 19, f. 10 = **c.**
echidnoides SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 34 = ? *Rhodocrinus verus* = **c.**
Eifeli HELMERS. v. Gomphoceras sulcatum VERN. = **c.**
¹elegans MÜ. i. Jb. 1835, 11; Beitr. IV, 125, t. 14, f. 2 = **h.**
Orthoceratites regularis pullus } t. QU. i. Jb. 1845, 684.
 Cassianus }
ellipsoideum PHILL. v. Cyrtoceras ellipsoideum SANDB. = **c.**
¹ellipticum MÜ. Beitr. III, 97, t. 18, f. 2 = **c.**
[?] **ellipticum** KLI. ost. 144, t. 9, f. 5 = **h.**
 (hujus generis esse negat Qu. i. Jb. 1845, 684).
elongato-cinctum PORTL. rept. 372, t. 27, f. 2 = **b.**
⁰ **elongatum** BECHE i. Geol. tr. b, II, 28, t. 4, f. 4; PUSCH etc. = **m.**
 (Belemnitae cujusdam alveolus esse videtur).
eremita SCHLTH. v. Orthoceras anachoreta SCHLTH. = **c.**
excentricum GF. v. Breynei = **d.**
²excentricum So. i. Sil. 631, 706, t. 13, f. 16 = **b.**
[‡] **excepticum** GF. i. Mus. Bonn.; AV. 385 = **c.**
falcatum SCHLTH. v. Cyrtoceras falcatum = **b.**
fascia LK. v. Nodosaria fascia.
[‡] **filiferum** PHILL. Y. II, 238 = **d.**
^α **filosum** So. i. Sil. 620, 706, t. 9, f. 3 = **b.**
limbriatum So. i. Sil. 620, 706, t. 13, f. 20 = **b.**
flexuosum SCHLTH. v. Cyrtoceras flexuosum AV. = **c.**
fragile SCHLTH. v. Orthoceras striolatum MEY. = **c.**
Frearsi VERN. i. MVK. Russ. II, 356, t. 25, f. 3 = **d.**
⁰ **Freieslebenense** [-eni] KLI. ost. 143, t. 9, f. 4 = **h.**
 Orthoceras esse negat Qu. i. Jb. 1845, 684.
^α **³fusiforme** So. mc. VI, 167, t. 588, f. 1 [non 2]; PHILL. Y. II, t. 21, f. 14, 15; FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 781 = **d.**
 Apioceras sp. FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 781.
fusiforme So. mc. t. 588, f. 2 [n. 1] v. Cyrt. Verneuilanum KON. = **d.**

- a³Gesneri** MART. Derb. 17, t. 38, f. 2; FLEM. brit. an. 239; KON. carb. 520, t. 47, f. 4 = **d**.
Gesneri var. MART. Derb. v. *Cyrtoceras Gesneri* KON. = **d**.
³Gesneri (MART.) PHILL. Y. II, 239, t. 21, f. 6; PORTL. rept. 390 = **d**.
a¹giganteum So. mc. III, 81, t. 246; PHILL. Y. II, 237, t. 21, f. 3; KON. carb. 510, t. 44, f. 2, t. 45, f. 3, t. 46, f. 1, t. 47, f. 1 = **cd**.
Orthoceratites regularis maximus QU. Naut. 19.
Actinoceras Simmsii STOCKES i. Geol. tr. b, V, 708, t. 59, f. 4—5.
giganteum KUTG. v. *Orthoceras duplex* WAHLB. = **a**.
gigas SCHLTH. v. *Baculites Knorrani* DESMAR. = ?.
¹Goldfussanum KON. carb. 510, t. 43, f. 3, 4 = **d**.
 ? *Orthoceratites regularis* (SCHLTH.) ROE. Hartz 35, t. 10, f. 4, 5 [excl. syn.] = **c**.
a⁴gracile ? BLUMB. Arch. I, 21, t. 2, f. 6; ROE. Rhein. 81 = **c**.
Orthoceratites regularis var. AV. 345, t. 27, f. 2.
Molossus gracilis MONTF. conch. I, 351, c. ic.
gracile (BLUMB.) AV. v. *Orthoceras crebriseptatum* ROE. = **c**.
gracile PORTL. rept. 366, t. 25, f. 2 = **b**.
granulatum MÜ. Beitr. III, 104, t. 9, f. 4 = **c**.
a¹gregarium So. i. Sil. 619, 705, t. 8, f. 16; MÜ. Beitr. III, 97, t. 18, f. 1b = **bc**.
Orthoceratites angustiseptatus MÜ. i. collect.; Bair. 108.
 (O. inaequiseptatum PHILL. et O. cylindraceum FLEM. cum O. gregario MÜ. conjungenda esse censet PORTLOCK).
Humboldtianum LEA v. *Ancycloceras Humboldtianum* FORB. = **q**.
a²ibex So. i. Sil. 613, 705, t. 5, f. 30 [non PHIL. pal.] = **b**.
Orthoceratites annulatus HIS. Leth. 29, t. 9, f. 8 = **b**.
 cfr. *Orthoceras articulatum*.
a³imbricatum WAHLB. i. Upsal. VIII, 89; HIS. Leth. 29, t. 9, f. 9; So. i. Sil. 620, t. 9, f. 2; PHILL. pal. 911, t. 41, f. 207; MURCH. i. Quartj. 1845, 493 = **bed?**.
 cfr. *Orthoceras undulatum* So.
a inaequiseptum PHILL. Y. II, 231, t. 21, f. 7 = **d**.
 cfr. *Orthoceras gregarium* (So.) MÜ.
incertum PORTL. rept. 374, t. 28, f. 7 = **a?b?**.
inducens BRAUN. MÜ. Beitr. IV, 125, t. 14, f. 4 = **b**.
a inflatum GF. i. DECH. 536; QU. Petrsk. 45, t. 1, f. 20 = **c**.
 † **inflexum** MARKL. i. litt.; MEY. i. Leop. 1831, XV, II, 93 = **b**.
¹interruptum MÜ. Beitr. III, 97, t. 9, f. 3 = **c**.
³Jovellani AV. i. Bull. géol. 1845, II, 461, t. 13, f. 1, 2 = **c**.
¹irregulare MÜ. Bair. 109; Beitr. III, 100, t. 19, f. 11 = **c**.
irregulare KON. v. *Orthoceras Münsteranum* KON. = **d**.
a¹laeve FLEM. i. Ann. Phil. V, 201, t. 31, f. 1 = **e**.
 URE Ruthergl. t. 16, f. 3.
laterale PHILL. Y. et KON. v. *Orthoceras undulatum* So. = **d**.
²laterale PHILL. pal. 110, t. 41, f. 205 [excl. syn.] = **c**.
Orthoceras subimbricatum PORTL. rept. 391 = **a?b?**.
³latissimum PORTL. rept. 390, t. 35, f. 2 = **d**.
 (num *Ormoceras*? — cfr. *Orthoceras cordiforme*).
legumen LK. v. *Vaginulina legumen*.
³lineale KON. carb. 636 = **d**.
Orthoceratites striatus KON. i. D'OMAL. géol. 515 [non So.].
Orthoceras lineare KON. carb. 519, t. 44, f. 6 [non MÜ.].
lineare MÜ. v. *Orthoceras bacillus* EICHW. = **cd?**.
lineare KON. „ „ lineale KON. = **d**.
¹lineatum HIS. Leth. 29, t. 9, f. 6; PORTL. rept. 370, t. 27, f. 3, t. 28, f. 1 = **b**.

Orthoceras)

- Orthoceratites striatus* MARKL., His. Anteckn. V, . . t. 5, f. 1 [non So.].
- ²*lineolatum* PHILL. Pal. 111, t. 43, f. 209b = c.
- Orthoceras annulatum* PHILL. Y. II, t. 21, f. 9, 10 = d.
- γ²*Ludense* So. i. Sil. 619, t. 9, f. 1; PHILL. pal. 110, t. 42, f. 206 (Ormoceras includens) = bed.
- ? *Orthoceras maximum* MÜ. ? Bair. 107; Beitr. III, 96, t. 17, f. 2 = c; PORTL. rept. 388, t. 35, f. 3.
- ³*Martinianum* (?) KON. carb. 505, t. 44, f. 4 = d.
- maximum* MÜ. v. *Orthoceras Ludense* So. = c.
- Mocktreense* So. i. Sil. 616, 705, t. 6, f. 11 = b.
- Mocktreense* (So.) ROE. v. *Orthoceras lineare* MÜ. (O. bacillus Eichw.).
- multicameratum* EMMS. rept. > SILL. Journ. XLVII, 360 = M²a.
- multilineatum* EMMS. rept. 368, t. . . , f. 7 = M²a.
- ³*Münsterianum* [-ranum] KON. carb. 506, t. 43, f. 15, t. 44, f. 1, t. 48, f. 13 = d.
- Orthoceratites irregularis* KON. i. D'OMAL. géol. 516 [n. MÜ.].
- α¹*nodulosus* SCHLTH. Petrsk. I, 55, II, 58, t. 11, f. 2; AV. 347, t. 31, f. 4 = c.
- HÜPSCH Niederd. II, t. 12, f. 58.
- Orthoceratites annulatus* DER. . . (ic. HÜPSCH).
- nummularium* So. v. O. cochleatum et O. sphaeroidale QU. = b.
- Oelandicum* SCHL. v. O. regulare et O. vaginatum SCHL. = b.
- ²*ovale* PHILL. Y. II, 238; VERN. i. MVK. Russ. II, 354, t. 25, f. 1 = d.
- † *paradoxicum* EAT. i. SILL. Journ. XXI, 136 = ?.
- ³*paradoxicum* So. mc. V, 81, t. 457 = d.
- paradoxum* BRAUN v. *Thoracoceras paradoxum* FISCH. = c.
- Parkinsoni* DER. v. *Orthoceras vaginatum* SCHLTH. = a.
- perannulatum* PORTL. rept. 367, t. 25, f. 5, 6 = a?b?.
- piriforme* v. *pyriforme*.
- positum* KLI. ost. 144, t. 9, f. 6 = h.
- ‡ ¹*Polyphemus* FISCH. i. Bull. Mosc. I, 322; Mosc. 124 = d.
- Pomeroense* PORTL. rept. 370, t. 26, f. 4—5 = b.
- primigenium* VANX. rept. 36, t. 2, f. 4 > SILL. Journ. XLVII, 367, c. ic. = M²a.
- punctatum* MÜ. Beitr. III, 104, t. 9, f. 5 = c.
- ⁴*pygmaeum* KON. carb. 507, t. 45, f. 5 = d.
- pyramidale* FLEM. i. Ann. philos. V, . . t. 31, f. 2 = c.
- † *pyramidale* MARKL., MEY. i. Act. Leop. 1831, XV, II, 93 = b.
- pyriforme* So. v. *Gomphoceras pyriforme* MORRS. = b.
- radicula* BLV. v. *Nodosaria radicula*.
- raphanistrum* LK. v. *Nodosaria raphanistrum*.
- raphanoides* SCHLTH. Petrsk. I, 58 = *Raphanister campanulatus* MR.
- raphanoides* „ Verz. 32 = ? *Nodosariae quaedam* sp.
- raphanoides* DSH. v. *Marginulina raphanus*.
- raphanus* BLV. „ „ „
- rectum* BOSC v. *Orthoceras regulare* SCHLTH. = bc.
- α¹*regulare* SCHLTH. Petrsk. I, 54; BR. Leth. 100, t. 1, f. 10; MÜ. Beitr. III, 95, t. 17, f. 3, 4; AV. 344, t. 27, f. 2 = bc.
- QU. i. Jb. 1843, 684 = M.
- ? *Orthoceratites recta* BOSC Conch. V, 198.
- „ *Oelandicus* SCHLTH. (pars) i. Jb. 1813, 34 (KNORR Verst. II, I, t. AVI, f. 1, 2; Suppl. t. Vd, f. 2).
- cfr. *Orthoceras vaginatum* SCHLTH.
- regulare* (SCHLTH.) ROE. v. *Orthoceras Goldfussanum* KON. = c.

- regulare maximum** Qu. v. *Orthoceras giganteum* So. = **ed.**
regulare var. AV. v. *Orthoceras gracile* BLUMB. = **c.**
³**reticulatum** PHILL. Y. II, 238, t. 21, f. 11 = **d.**
rimulosum SANDE. v. *Orthoc. lineare* MÜ. (*O. bacillus* EICHW.). = **c.**
rugosum FLEM. v. *Cyrtoceras rugosum* KON. = **d.**
‡ **scalare** GF. i. Mus. Bonn.; AV. 345 = **d.**
³**scalpratum** So. i. Geol. tr. b, V, 492, t. 10, f. 3 = **c.**
Schlottheimi Qu. v. *Goniatites* (*Bactrites*) *Schlottheimi* = **c.**
semicingulatum MÜ. v. *Orthoceras dimidiatum* So. = **c.**
²**semipartitum** So. i. Sil. 604, 705, t. 3, f. 9^a; AV. 385 = **bc.**
¹**semiplicatum** MÜ. Beitr. III, 98, t. 18, f. 7 = **c.**
serratum SCHLTH. v. *Graptolithus sagittarius* LIN. = **b.**
¹**speciosum** MÜ. Bair. 107; Beitr. III, 96, t. 18, f. 3 = **c.**
sphaeroidale Qu. Naut. 16 = **M²b.**
Huronina sphaeroidalis STOCKES i. Geol. tr. b, I, in explic. tab. 28, f. 5 et V, 710, t. 60, f. 3.
? *Orthoceras numularium* So. i. Sil. 632, t. 13, f. 24 (cfr. *O. cochleatum*).
an Ormocerati potius quam Huroniae associandum?
⁴**spirale** FISCH. v. *Orthoceras duplex* WAHLB. = **a.**
⁴**Steinhaueri** So. mc. I, 132, t. 60, f. 4; PHILL. Y. II, 238, t. 21, f. 5 = **d.**
Steinhaueri DUMT., KON. v. *Orthoceras strigillatum* KON. = **d.**
^a**striato-punctatum** MÜ. Bair. 108; Beitr. III, 101, t. 20, f. 1—3 = **c.**
striatulum So. i. Geol. tr. b, V, 703^a, t. 54, f. 20, c. explic.; PHILL. pal. 112, t. 43, f. 212 = **c.**
(var. *salinum*) Qu. i. Jb. 1845, 684 = **M.**
Orthoceras annulatum et O. tubicinella affinia.
striatulum 1840 MÜ. Beitr. III, 102, t. 20, f. 5 = **c.**
^a**striatum** So. mc. I, 129, t. 58 = **c.**
var. *salinum* Qu. i. Jb. 1845, 684 = **M.**
striatum So. i. Sil. 604 v. *Orthoceras bullatum* So. = **b.**
striatum MARKL., HIS. v. *Orthoceras lineatum* HIS. = **b.**
striatum KON. v. *Orthoceras lineale* KON. = **d.**
^a**striolatum** 1831 MEY. i. Leop. XV, II, 77, 105, t. 55, f. 1, 2, t. 56, f. 3—12; AV. 345, t. 27, f. 5^a = **c.**
Orthoceratites fragilis SCHL. Verz. 31; Jb. 1833, 483, nota.
cfr. *Orthoceras cylindraceum* So. = **d.**
³**strigillatum** KON. carb. 516, t. 45, f. 6 = **c.**
Orthoceratites Steinhaueri (So.) DUMT. Liège 356; DAVR. Liège; KON. i. D'OMAL. géol. 515.
¹**subannulare** MÜ. Beitr. III, 99, t. 19, f. 3 = **c.**
? PORTL. rept. 368, t. 25, f. 7, 8 = **b.**
? *Orthoceratites subannulatus* MÜ. Bair. 108 = **c.**
subannulatum MÜ. v. *Orthoceras subannulare* MÜ. = **c.**
subarcuatum PORTL. rept. 374, t. 28, f. 9 = **a?b?**
²**subcanaliculatum** KON. carb. 519, t. 47, f. 5 = **d.**
Orthoceratites canaliculatus KON. i. D'OMAL. géol. 515.
³**subcentrale** KON. carb. 515, t. 44, f. 3 = **d.**
Dentalium cinctum KON. carb. 318, t. 23, f. 3 = **d.**
subcostatum PORTL. rept. 371, t. 26, f. 6 = **a?b?**
subflexuosum MÜ. Beitr. III, 100, t. 19, f. 9; KEYS. Beob. 270, t. 13, f. 9, 10 = **c.**
? PORTL. rept. 372, t. 28, f. 3 = **b.**
subfusiforme MÜ. v. *Gomphoceras subfusiforme* = **c.**
subfusiforme (MÜ.) EICHW. v. *Gomphoceras Eichwaldi* VERN. = **b.**
subimbricatum PORTL. v. *Orthoceras laterale* PHILL. = **c.**
subpyriforme MÜ. v. *Gomphoceras subpyriforme* PORTL. = **c.**

Orthoceras)

- ⁴**subtrochleatum** MÜ. Beitr. III, 101, t. 19, f. 6 = **c**.
subundatum MÜ. Beitr. IV, 125, t. 14, f. 3 = **b**.
subundulatum PORTL. rept. 373, t. 28, f. 2 = **a? b?**.
^α**suleatum** FLEM. i. Ann. phil. V, 205, t. 31, f. 6 (URE Ruthergl. t. 16, f. 2) = **c**.
Orthoceras annulare FLEM. i. Ann. philos. V, 205, t. 31, f. 5.
⁴**suleatum** FISCH. i. Bull. Mosc. 1830, I, 323; Mosc. 125, t. 9, f. 1, 2 = **d** [?].
O. undulatum PAND. esse dicitur, sed valde distat strato geologico.
Telebois annulatus SCHLTH. = Telebois annulatus MF. = Crinoidarum columna.
⁴**telum** EICHW. Russl. II, 69, t. 3, f. 11, 12 = **b**.
tentaculare PHILL. pal. 112, t. 43, f. 210 = **c**.
tentaculatum SCHLTH. Verz. 31 = Tentaculites scalaris SCHLTH. Petrsk. I, 377.
cfr. Cyathocrinus pinnatus GR. = **c**.
¹**tenuicinctum** PORTL. rept. 371 = **b**.
Orthoceratites cinctus MÜ. Bair. 108; Beitr. III, 99, t. 19, f. 4 = **c**.
tenuis WAHLE. i. Upsal VIII, 91; His. Leth. II, 113, t. 35, f. 3 = **ab**.
¹**tenuistriatum** MÜ. Bair. 108; Beitr. III, 102, t. 20, f. 4 = **c**.
[±]**torquatum** MÜ. Bair. 109; Beitr. III, 101 = **c**.
^α**tracheale** SO. i. Sil. 601, 705, t. 3, f. 9^b = **c**.
Trentonense EMMS. rept. . . = **M²a**.
³**triangulare** AV. 347, t. 27, f. 1 = **c**.
triangulare PORTL. rept. 375, t. 28^a, f. 3 = **a? b?**.
trochleare HIS. v. Orthoceras vaginatum SCHLTH. = **a**.
[†]**trochleatus** MÜ. Bair. 109 = **c**.
tubicinella SO. i. geol. tr. b, V, 703, t. 57, *c. explic.*; PHILL. Pal. 112, t. 43, f. 211 = **c**.
 (? var.: PORTL. rept. 367, t. 25, f. 3, 4 = **b**.)
cfr. Orthoceras calamiteum MÜ.
¹**tumidum** PORTL. rept. 373, t. 29, f. 5, 6 = **b**.
¹**turbinatum** HIS. v. Orthoceras conicum HIS. = **b**.
³**undatum** FLEM. i. Ann. Philos. V, t. 31, f. 7 = **c**.
³**undulatum** SO. mc. I, 130, t. 59; PHILL. Y. II, 238, t. 21, f. 8; DFR., FLEM., HOLL., KEFST., AG. [non HIS., PAND., SCHLTH., HEHL] = **d**.
Orthoceras laterale PHILL. Y. II, 251 [? t. 21, f. 8, non Pal.]; KON. carb. 508, t. 43, f. 2 = **d**.
Orthoceratites crenulatus FISCH. i. Bull. Mosc. 1830, I, 323; Mosc. 124, t. 9, f. 3.
 ? *Orthoceratites compressus* ROE. Harz 36, t. 10, f. 7 = **c**.
cfr. Melia (Thoracoceras) distans FISCH.
^α**undulatum** SCHLTH. Petrsk. I, 55, II, 58, t. 11, f. 1; QU. Petrsk. 44, t. 1, f. 24 = **b** [non HEHL i. Petersb. Schrift. I, 285; non HIS., PAND.].
undulatum HIS. v. Orthoceras annulatum SO. = **ab**.
undulatum PAND. v. „ vaginatum SCHLTH. = **a**.
unguis PHILL. v. Cythoceras unguis KON. = **d**.
[†]**ungulatum** MÜ. Bair. 109 = **c**.
^β⁴**vaginatum** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 69; Petrsk. I, 53; VERN. i. MVK. Russ. II, 349, t. 24, f. 6; BR. Leth. 100, t. 1, f. 9 (fig. 9c *secund. specim. Revalense a SCHLOTH. acceptum*) = **ab**.
Orthoceratites Oelandicus SCHLTH. i. Jb. 1813, 34 (pars = KNORR Verstein. II, I, t. AVIII, . . . et Suppl. t. IVE).

Orthoceratites communis HIS. Leth. 28, t. 9, f. 2 [*sipho minor quam in specim. nostris Suecicis*].

var. s. *partes annulatae*.

Orthocera undulata PAND. Russl. 109, t. 30, f. 1 = **a** [cfr. *O. sulcatus* FISCH.].

Orthoceratites cancellatus EICHW. Russl. II, 67, t. 3, f. 9, 10 = **a**.

„ *trochlearis* HIS. Leth. 28, t. 9, f. 7 = [*sipho quam in natura minor*].

Thoracoceras vaginatum FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 768, t. 18, f. 3.

siphones: KNORR Verstein. III, t. IVb, f. 2.

Orthoceratites Parkinsoni DFR. i. Dict. XXXVI, 485, *pars* [ic. KNORR.].

Hyolithes acutus EICHW. Sil. 98 (*siphonis nucleus*).

ventricosum STEING. v. *Phragmoceras ventricosum* So. et *Cyrtoceras ventricosum* ROE. = **c**.

³*venustum* MÜ. Beitr. III, 98, t. 18, f. 6 = **c**.

^{p1}*vermiculare* VERN. i. MVK. Russ. II, 355, t. 25, f. 4 = **c**.

(= *Ormoceras siphonis structura est*.)

vertebrale SCHLTH. v. *Baculites anceps* LK. = **f**².

‡³*vertebrale* EICHW. Sil. 95 = **b**.

avirgatum So. i. Sil. 620, 706, t. 9, f. 4 = **b**.

²*virgatum* (So.) ROE. Harz 36, t. 12, f. 37 = **c**.

β⁴*Wadli* [?] SCHLTH. collect.; Qu. Naut. 14; i. Jb. 1840, 263 = **b**.

⁴*Wissenbachii* AV. 345, t. 27, f. 3 = **c**.

ORTHO CERAS BLV. (*non* BREYN.) v. *Nodosaria* D'O.

auris SOLD. v. *Planularia auris* DFR.

radicula BLV. v. *Nodosaria radícula*.

raphanus BLV. v. *Marginulina raphanus*.

ORTHO CERATITES BREYN etc. = *Orthoceras*.

(*spp. omnes sub nomine „Orthoceras“ enumeratae sunt*.)

ORTHO CERATIUM SOLD, *Foraminiferor. spp.*

pupa SOLD v. *Grammastomum elegans*.

ORTHO CERINA D'O. 1826 (tabl. 90): *Polypor. Polythal. g. foss.*

(Krf. Tabelle); — Pag. 108.

clavulus D'O. tabl. 90.

Nodosaria clavulus LK. Encycl. méth. t. 466, f. 3.

Spirolinites cylindraceus β in Ann. Mus. V, 245, VIII, t. 62, f. 16 etc.

ORTHO CERUS KING pro „*Orthoceras*“ *scribere proposuit*.

ORTHO NATHA [?] HALL 1844 (Rept.): *Pelecypod. Dimyor. g. incertae sedis, Cypricardiae simile*; — Pag. 302.

curta HALL rept. 76, t. 18, f. 1 > SILL. Journ. XLVIII, 306, f. 1 = **M**², **b**.

ORTHO PHLEBIA WESTW. 1845 (*i. Brod. ins. 119*) = *Neuropt. Planipenn. g. foss.*; — Pag. 612.

communis WESTW. l. c. 102, t. 8, f. 7–9 = **m**.

sp. incerta BROD. = **m**.

Panorpa liasica MANT. medals of creat.

sp. WESTW. i. BROD. ins. 119, t. 5, f. 12, 18 = **p**.

ORTHO PHYIA MYR., *Batr. foss. g.*; — Pag. 683.

longa MYR. Öning. 39, t. 3, f. 3.

solida „ 40, t. 2, f. 4. **M**.

? **ORTHO PUS** } KURG. (Beitr. West. Ural. 15, t. 2, f. 1–3, t. 4, f. 1, *primaevus* } 2), *Mam. foss. gen. [none Mammalium classe]*. **M**.

ORTHOSAURUS GEOFFR. Saur. *foss. g.*; — Pag. 687.

sp. GEOFFR. *i. Rev. Encycl. LIX*, 91. **M.**

ORTHOTETES FISCH. 1829 (*i. Bull. Mosc. I*, 375) v. *Orthis arachnoidea*.

ORYCTEROPUS GEOFFR., Mammal. *g.*; — Pag. 712.

sp. D'O. Voy., Paléont. 146. **M.**

ORYCTEROTHERIUM BR. = *Glyptodon clavipes* Ow. **M.**

ORYCTEROTHERIUM HARL. = *Mylodon* Ow.

Missouriense HARL. = *Mylodon Harlani* Ow. **M.**

ORYGOTHERIUM MYR., Mamm. *foss. g.*; — Pag. 711.

Escheri MYR. *i. Jb. 1838*, 413. **M.**

OSMERIDES AG. 1834 (*i. Jb. 1834*, 305; Poiss. V, I, 14, II, 103):

Teleost. Cycl. *g. foss. e fam.* Scopelinorum; — Pag. 671.

Glarisianus v. *Osmerus Glarisianus* AG. = **r.**

granulatus AG. Poiss. V, I, 14, II, 107 = **f.**

MANT. Hist. of Lewes I, t. 29, f. 13.

Lewesiensis [-sensis] AG. 1837 *i. Eg. cat.* = *Jb. 1839*, 121; Poiss. V, I, 14, II, 105, t. 60^b, 60^c = **f.**

Salmo Lewesiensis MANT. *ic. (tabl. in. fol.)*.

Num = *seq. sp.?*

Mantelli AG. *i. Jb. 1839*, 121; MANT. *cat. 30 c. fig. restaur.* = **f.**

Salmo? Lewesiensis MANT. SUSS. 235—237, t. 33, f. 12, t. 34, f. 3², t. 40, f. 1.

Cfr. sp. praeedens.

microcephalus AG. Poiss. V, I, 14, II, 104, t. 60^d, f. 4 = **f.**

Monasterii AG. Poiss. V, I, 14, II, 103, t. 60^d, f. 3 = **f.**

OSMERUS (ART.) L. 1748 (syst. 6.), AG. (Poiss. V, I, 14, II, 101): Teleost.

Cycloid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 671.

Cordieri AG. V, I, 14, II, 101, t. 60^d, f. 1—2 = (**r**?)**f.**

Glarisianus AG. V, I, 14, 102 (t. 62, f. 3, 4) = **r.**

Osmeroides Glarisianus AG. *l. c. in tab.*

OSMUNDA L., Plant. Filic. *gen.*

sp. SCHEUCHZ. Herb. diluv. t. 10, f. 3 = ? *Neuropteris smilacifolia* ST.

sp. SCHMIED. v. *Zamites Schmiedeli* PRESL.

sp. VOLKM. v. *Neuropteris gigantea* ST.

gigantea ST. (II, 29, 33, t. 22) v. *Neuropteris gigantea* ST.

gigantea ST. (II, 39, 36) v. *Neuropteris flexuosa* ST.

nummularia ST. v. *Odontopteris Schlotheimi* BRGN.

smilacifolia ST. v. *Neuropteris smilacifolia* ST. **G.**

OSMUNDITES JÄG. 1827 (Pflanz. 29): Plant. Cycadear. *foss. gen.*

pectinatus JÄG. v. *Pterophyllum Jägeri* BRGN. **G.**

(**OSTEODESMA** DSH.) 1830 (*i. Encycl. II*) = *Lyonsia* TURT. 1822; — Pag. 337.

corruscans (SCACCHI) PHIL. Sic. II, 15, t. 14, f. 1 = **wz.**

Tellina corruscans SCACC. *osserv. zool. (1833)*, 14.

Pandorina corruscans SCACCHI *cat. 6.*

Pandora? aequivalvis 1836 PHIL. Sic. I, 18, t. 1, f. 11 [*non* DSH.].

Kutorgana VERN. *i. MVK. Russ. II*, 295, t. 19, f. 9 = **S²g.**

OSTEOLEPIS VALENC. et PENTL. 1828 (*i. Geol. Tr. b, III*, 144; AG.

Poiss. I, t. E, f. 2; II, 82, 114, 117; Dev. 50): Ganoid. Dipterinor.

g. foss. = *Pleiopterus* AG. *i. 4th rept. Brit. Assoc.?* — Pag. 655.

arenatus AG. Poiss. II, I, 122, t. 2^d, f. 1—4 = **c.**

‡ *intermedius* EICHW. *i. KARST. Arch. 1845, XIX*, 677 = **c.**

- macrolepidotus** VAL.PENTL. *i. Geol. tr. b, III, 144 . . .*; Ag. Poiss. II, 1, 119, t. 2^b, f. 1—4, t. 2^c, f. 5—6 = **e**.
- major** AG. . . . Dev. 51, t. 19, f. 1—3 = **e**.
- microlepidotus** VAL.PENTL. *i. Geol. tr. b, III, 144*; Ag. Poiss. II, 1, 121, t. 2^c, f. 1—4 = **e**.
- ‡ **nanus** EICHW. *i. KARST. Arch. 1845, XIX, 677* = **e**.
- OSTEORNIS** GERV. 1844 (*i. Soc. philom., Aug. 17*) = *Avium ossa fossilia, quorum genera et species determinari non possunt.*
- ardeaceus** GERV. = *Palaeornis Clifti* MANT. = *Pterodactylus*.
- diomedeus** „ v. *Cimoliornis diomedeus* OW.
- scolopacinus** GERV. v. *Protornis Glariensis* MYR.
- OSTEOPERA** HARL., *Mam. foss. gen.*; — Pag. 715.
- platycephala** HARL. *Fauna Americ. . .* **M**.
- OSTREOPECTINIT** WALCH v. *Terebratula plicatilis*.
- OSTRACION** L. 1748 (*syst. ed. 6.*; Ag. Poiss., II, 11, 262): *Teleost. (Ganoid.) Scleroderm. g. viv. et foss.*; — Pag. 669.
- micurus** AG. *i. Jb. 1835, 298*; Poiss. II, 1, 17, 11, 262, t. 74, f. 4, 5 = **z**.
- Ostracion turritus* (BLOCH) VOLTA *Ittiol. 172, t. 42, f. 1.*
- Cyclopterus lumpus* (LIN.) VOLTA *Ittiol. 272, t. 65, f. 2.*
- Balistes dubius* BLV. *Ichth. 33*; *Fische 86.*
- turritus** (BLOCH) VOLTA v. *Ostracion micurus* AG. = **z**.
- ‡ *n. sp.* SERR. *i. Ann. Lyon. 1838, I, 415* = **w**.
- sp.* WALCH *vdr. Sphaeronites*.
- OSTRACITES** = *spp. Ostreae LIN. foss. auctorib. veterib. vocatae* (WALLENBERG, SCHLOTH. etc.).
- † **acardius** SCHLTH. *Verz. 60* = **w**.
- adavius** SCHLOTH. v. *Inoceramus laevigatus* MÜ.
- ‡ **anomias** SCHLTH. *Petrsk. I, 239, III, 82, 111, t. 36, f. 3* = **k** (*cfr. Spondylus comtus*).
- approximatus** SCHLTH. v. *Avicula (s. Meleagrina) approximata*.
- † **aquilinus** SCHLOTH. *Verz. 60 (nom.)* = **f**².
- aranea** SCHLTH. v. *Ostrea Marshi*.
- auricularis** WAHLB. v. *Exogyra auricularis*.
- de Barbesieux** DSMAR. v. *Sphaerulites Hoeninghausi* DESMOUL.
- chamaeformis** SCHLTH. v. *Chama gryphina* LK.
- chamatus** SCHLTH. (*pars*) v. *Exogyra laevigata* (Couloni).
- † **complanatus** SCHLTH. *Verz. 59*.
- complicatus** „ v. *Ostrea macroptera, O. serrata*.
- cornucopiaeformis** SCHLTH. v. *Ostrea Forskali* LK.
- ‡ **crista complanatus** „ *Petrsk. III, 82* = **k**.
- crista complicatus** „ v. *Ostrea macroptera, O. serrata*.
- crista cornucopiaeformis** SCHLTH. v. *Ostrea Forskali* LK.
- crista difformis** SCHLTH. v. *Ostrea difformis* GF.
- crista galli** SCHLTH. v. *Ostrea Marshi*.
- crista hastellatus** SCHLTH. v. *Ostrea colubrina, O. rastellaris*.
- crista meleagris** „ „ „ *diluviana*.
- ‡ **crista parasiticus** SCHLTH. *Petrsk. I, 244* = **f**.
- ‡ **crista planulatus** „ „ „ 241; *Verz. 60* (**f**²).
- crista ungulatus** „ v. *Ostrea serrata*.
- crista urogalli** „ „ „ *larva* LK.
- crista vaginatus** „ = *O. macroptera?*, *O. pectinata?*, *O. serrata?*
- decussatus** WAHLB. v. *Lima semisulcata*.
- diluvianus** „ „ *Ostrea diluviana*.

Ostracites)

- discites** SCHLTH. v. Pecten discites Br.
 ‡ **duplicatus** SCHLOTH. i. Jb. 1813, VII, 73.
 BAJER. oryct. nor. t. 15, f. 3.
eduliformis SCHLTH. v. Ostrea explanata GF.
edulis KRÜGER UFW. II, 508 = *specier. multar. confusio*.
edulis SCHLÄPF. v. Ostrea edulis.
falcatus SCHLTH. v. Ostrea acuminata So.
flabellatus SCHLTH. v. Plicatula spinosa So.
foliaceus KRÜG. v. Ostrea colubrina Lk.
fossula SCHLTH. „ „ callifera Lk.
Gingensis SCHLTH. v. Ostrea callifera Lk.
 ‡ **gryphaeatus** SCHLTH. Petrsk. I, 235.
gryphoides „ v. Ostrea longirostris.
haliotiformis „ i. Jb. 1813, VII, 112 (non Petrsk.) = O. haliotoidea SCHLTH. Petrsk. = Exogyrae sp.
 ‡ **haliotiformis** SCHLTH. Petrsk. I, 238.
haliotoideus SCHLTH. v. Exogyra auricularis GF. et Ex. planospirites GF.
hastellatus SCHLTH. v. Ostrea colubrina, O. rastellaris.
isognomonoides STAHL v. Perna mytiloides.
labiatus SCHLTH. [non WAHLB.] v. Inoceramus mytiloides.
labiatus WAHLB. [non SCHLTH.] v. Spondylus Nilssoni DSH.
laevigatus SCHLTH. v. Pecten laevigatus.
laevis SCHLTH. v. Pecten laevigatus.
laurifolium SCHLTH. v. Ostrea gregaria (> O. pennaria Lk.).
 ‡ **mactroides** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 112 = F.
meleagris „ v. Ostrea diluviana.
mysticus „ „ Gryphaea vesicularis.
numismalis BEUTH v. Crania nummus.
 ‡ **orbiculatus** SCHLTH. Petrsk. I, 236 = F², w.
 † **parasiticus** SCHLTH. Verz. 60 = Ostracites crista parasiticus.
pectiniformis SCHLTH. v. Lima pectiniformis.
 † **pinnigenus** KRÜG. UFW. II, 507 = *confusio rerum*; — cfr. Pinna ampla.
plicatissimus SCHLTH. v. Ostrea pectinata.
plicatuloides „ „ Plicatula nodulosa.
 ‡ **plicatus** SCHLTH. (i. Jb. 1813, VII, 103 = KNORR II, I, t. DI²², f. 1—4, serius Mytilites rugosus et M. ostracinus SCHLTH.) = Ostrea sulcata.
ponderosus auctt. vet. v. Ostrea callifera.
pusillus SCHLTH. v. Pecten pusillus MÜ.
 ‡ **pyramidans** ? SCHLTH. } i. Jb. 1813, VII, 104 { BAJ. or. nor. t. 4, f. 1,
 ‡ **pyramidatus** ? „ } = K? { an Arcae sp. ?
resupinatus SCHLTH. Verz. 60 (nom.) = v.
reticulatus SCHLTH. v. Pecten reticulatus.
 † **rostratus** SCHLTH. Verz. 59 (nom.) = v.
serratus KRÜG. v. Ostrea serrata.
sessilis SCHLTH. v. Ostrea sandalina et O. placunoides.
spinus SCHLTH. v. Plicatula spinosa So.
spondyloides SCHLTH. v. Ostrea spondyloides HÖN. et Spondylus comtus GF.
subchamatus SCHLTH. cfr. Gryphaea vesicularis.
sulcatus BLUMB. v. Ostrea sulcata.
tabulatus SCHLTH. v. Gryphaea dilatata So. (tabulata ROE.).
ungulatus „ „ Ostrea serrata.

urogalli SCHLTH. v. *Ostrea larva*.
vaginatus „ „ *Ostracites crista vaginatus*.
ventricosus SCHLTH.: *cfr.* *Ostrea lamellosa*.
spp. LAPEYR.: *vd.* *Radiolites ventricosus et Sphaerulites turbinatus*.
sp. HÜPSCH v. *Plicatula spinosa* So.

OSTREA, Pelecypod. Monom. *gen. viv. et foss.* LIN. 1758 (syst. 10.); —
nunc sensu strictiori LMK. etc.; — Pag. 238.

abrupta D'O. voy. 93, t., 21, f. 4—6 = **q**.

† **achates** DFR. i. Dict. XXII, 25 = **f**.

acuminata So. mc. II, 82, t. 135, f. 2, 3; ROE. ool. II, 25, t. 18, f. 16.
Ostracites falcatus SCHLTH. Verz. 59.

† **acuta** DFR. i. Dict. XXII, 26.

sp. laevis = **w**.

acuticosta NYSTÉ GAL. i. Bull. Brux. 1840, VII, II, 212, t. 1, f. 2.

acutirostris NILSS. Succ. 31, t. 6, f. 6; GF. Petr. II, 25, t. 82, f. 3.

† **Adelina** DFR. i. Dict. XXII, 28 = **t** (*sp. laevis*).

Adriatica LK. hist. VI, 1, 240 = **z**; RISSO mér. IV, 287.

Alabamensis LEA contrib. 91, t. 3, f. 71.

‡ **albida** DFR. i. Dict. XXII, 26, *nom. speciei Gryphaeae affinis*.

alaeformis WOODW. v. *O. serrata*.

Alvarezii [ALVAREZ] D'O. voy. 134, t. 7, f. 19.

ambigua DSH. tert. I, 343, t. 51, f. 3, 4.

Ostrea dubia DSH. *ibid.* in expl. tab. 51, p. 24.

† **Americana** DFR. i. Dict. XXII, 23 [*non* DSH. ?].

Americana DSH. v. *Exogyra costata*.

ampulla D'A. i. Mgéol. V, 375, t. 27, f. 7.

angulata So. i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 24, f. 17 c. *expl.*

angusta DSH. tert. I, 362, t. 58, f. 1—3.

angustata SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 148, t. 2, f. 3—5.

† **angustissima** MÜ., BRAUN Bair. 46 = **n**⁵.

angustivalvis KÖ. v. *Ostrea larva*.

anomialis LK. v. *Anomia tenuistriata* DSH.

† **antiqua** DFR. i. Dict. XXII, 27 = **m**².

archetypa PHILL. Y. I, 162, t. 6, f. 9.

† **areta** MÜ., BRAUN Bair. 47 = **n**⁵.

arcuata BROCC. v. *Pecten arcuatus* DFR.

arcuata DSH. v. *Gryphaea arcuata*.

arenaria „ tert. 354, t. 64, f. 9—11.

armata GF. Petr. II, 13, t. 76, f. 3.

aulaeum DFR. v. *Ostrea Marshi*.

auricularis MÜ., GF. Petr. II, 20, t. 79, f. 7.

† **auriculata** DFR. coll.; PASSY Seine 336 = **f**.

aurita REUSS Krgeb. 179 (*nom.*); KRFORM. 42, t. 27, f. 36, 37.

? **aviculoides** KLIPST. ost. 246, t. 15, f. 30 = **h**.

Bellovaca PASSY v. *O. Bellovacina* = **u**.

Bellovacina LK. i. Ann. mus. VIII, 159, XIV, t. 25, f. 1; DSH. tert. I, 356, t. 48, 49, f. 1, 2, t. 55, f. 1—3; GF. Petr. II, 15, t. 77, f. 2; So. i. Geol. Tr. b, III, 420 (= **u**); LYELL i. Quart. 1845, 442.

O. Bellovaca PASSY Seine 336.

O. edulina LK. hist. VI, 1, 218, *pars*, t. DSH. i. LK. hist. b, VII, 244.

Bellovacina var. *a* DSH. = *O. ventilabrum* GF.

biauriculata LK. v. *Gryphaea vesicularis* var. = **f**.

† **biauriculata** HÖN. i. Jb. 1831, 156 = **u**².

biauricularis BOUÉ v. *Gryphaea vesicularis* var.

† **bifida** DFR. i. Dict. XXII, 31 (*sp. plicata*).

bifrons LK. v. *Ostrea flabellula* LK.

Ostrea)

- Boblayei** DSH. i. Mor. 122, t. 23, f. 6, 7.
† **bracteola** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 = **f**¹.
brevialis LK. v. O. longirostris.
brevirostris SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 165.
? **Bronnii** [-ni] KLIEST. Ost. 247, t. 15, f. 31 = **h**.
Bruguierii DFR. v. O. Marshi.
bullata PHIL. tert. 16, t. 2, f. 17.
? **calceola** GF., ZIET. Württ. 62. t. 47, f. 2; ROE. ool. II, 25, t. 18, f. 19.
callifera LK. hist. VI, 1, 218; DSH. tert. I, 339, t. 50, f. 1, t. 51, f. 1, 2;
GF. Petr. II, 27, t. 83, f. 2.
Ostrea hippopus LK. i. Ann. mus. VIII, 159, XIV, t. 21, f. 1 [non
hist. VI, 203]; DSH. tert. 356, t. 48, f. 1, 2, t. 49, f. 12, t. 50, f. 6,
t. 55, f. 1—3 = **t**.
var. **β**.
Ostracites ponderosus autt. velt. = **u**.
Ostrea ponderosa BRGN. i. Cuv. oss. foss. II, 433.
Ostrea COLLINI voy. 16, t. 3—5 (inversa) = **u**.
" *Collinii* MER., AL. BRAUN i. Deutsch. Naturf. 1842, 148.
Ostracites fossula SCHLOTH. Petrefk. I, 234.
" *Gingensis* SCHLTH. i. Taschb. VII, 72, (KNORR II, 1,
t. DIX, f. 1, 2) = **v**.
nomina 2 Lamareckana cum O. Bellovacina LK. conjungit PHIL. Sic. I, 90.
Canadensis ? STUD. [non LK.] v. O. longirostris.
canaliculata DFR. v. Gryphaea canaliculata.
canaliculata SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 147, t. 2, f. 2 [non So.].
canaliculata So. mc. II, 81, t. 135, f. 1.
canalis LK. v. Ostrea longirostris LK.
capillaris REUSS Krform. II, 40.
† **Carantonensis** DFR. i. Dict. XXII, 25 = **f**.
carinata LK. v. O. diluviana LGM.
carinata (LK.) KLÖD. v. Ostrea Marshi So. = **n**².
carinata So. GF. v. Ostrea pectinata LK.
carinata ZIET. v. Ostrea gregaria.
cariosa DSH. tert. I, 337, t. 54, f. 5, t. 61, f. 5—7.
cfr. O. callifera GF.
Carolinensis CONR. [non L.] v. O. Conradi BR.
† **Castellana** DFR. i. Dict. XXII, 31 = **q**? (*sp. radiata*).
caudata MÜ., GF. Petr. II, 17, t. 77, f. 7.
† **circinnata** DFR. i. Dict. XXII, 27 = **w**. (*sp. laevis*).
circularis SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 154.
claustrata SCHLTH. i. litt.; PUSCH Pol. 29, t. 4, f. 13.
clavata NILSS. Succ. 30, t. 7, f. 2.
coarctata (BORN) BROCC. v. Pecten polymorphus.
cochlear POLI 179, t. 28, f. 28; LK. hist. VI, 1, 204; PHIL. Sic. I, 89,
91, II, 63, 64, 269 [non ? NIST Belg. 330] = **t, w, z**.
cochlearia LK. i. Ann. mus. VIII, 162; DSH. tert. I, 370, t. 62, f. 3
(Encycl. II, 297).
? *O. cucullaris* LK. hist. VI, 1, 219, pars.
Collinii MER. v. O. callifera = **u**.
colubrina LK. hist. VI, 1, (pars); GF. Petr. II, 8, t. 74, f. 5 (= **n**⁵);
D'A. i. Mgeol. II, 184 (= **f**²).
Ostracites crista hastellatus SCHLTH. Petrfk. I, 243.
Ostrea hastellata = Exogyrae sp. QU. Württ. 473.
Ostracites foliaceus KRÜG. Urw. II, 511 (pars).
colubrina LK. (pars) v. O. rostellaris.
columba DSH. v. Exogyra columba.

- ‡ **complanata** DFR. i. Dict. XXII, 31.
complicata GF. i. DECH. 454 (*nom.*); Petrf. II, 3, t. 72, f. 3.
 (non *Ostracites crista complicatus SCHLTH.*)
compressirostra (-tris) SAY i. Philad. Journ. 1824, IV, 124; CONR.
 i. MORT. app. 2.
compta
comta GF. } v. *Spondylus comtus*.
concentrica MÜ., GF. Petrf. II, 21, t. 80, f. 1.
Ostrea gibbosa MÜ. collect. [non ER. It.].
 ‡ **conglomerata** ? DFR. i. Dict. XXII, 26 = r? f?
 WALCH et KNORR Petrf. II, II, t. D [?].
conirostris MÜ., GF. Petrf. II, 25, t. 82, f. 4.
Conradi BR. 1836 i. ERSCH u. GRUB. Encycl. c, VII, 198.
Ostrea Carolinensis CONR. tert. shells 27, t. 14, f. 1 [non LK.].
 † **Constantiensis** (*Cotentin*) DFR. i. Dict. XXII, 25 (*sp. laevis*).
convexa SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 159.
convexa SAY v. *Gryphaea vesicularis*.
cornucopiae LK. v. *Ostrea sacculus* DUJ. et *O. undata* LK.
corrugata BROCC. subap. II, 670.
costata So. mc. 1825, V, 143, t. 488, f. 3; (? D'A. i. Mgéol. II, 184
 = f²).
 var. β.
 WALCH u. KNORR Verstein. II, I, t. Dv, f. 5, 6.
Ostrea Knorri 1828 VOLTZ Rheindept. 60; ZIET. Württ. 60, t. 45,
 f. 2 [non DFR. i. Dict. XXII, 27].
Ostrea pectunculus MER. i. litt.; BR. Jb. 1829, I, 77.
 " *costata* GF. Petrf. II, 4, t. 72, f. 8.
 ? **costata** STEING. Eif. 40; i. Mgéol. I, 366 [non So.].
 † **crassa** DFR. i. Dict. XXII, 27 (*sp. laevis e format. incerta*).
crassissima LK. hist. VI, I, 217 [excl. fig. CHEMN. VIII, t. 74,
 f. 678]; DSH. i. LK. hist. b, VII, 245 cfr.; GRAT. cat. 56.
 ab *O. longirostri* LK. *vix differt. e sent.* PHIL. Sic. I, 91.
crenata GF. Petrf. II, 6, t. 72, f. 13.
crenatulaeformis SERR. tert. 137; i. FÉR. Bull. 1830, Juin. 478.
Ostrea crenatuloides SERR. tert. 137.
crenatuloides SERR. v. *O. crenatulaeformis*.
crenatula LK. v. *Ostrea undata* LK.
crepidula DSH. tert. I, 339, t. 57, f. 1, 2; t. 58, f. 6, 7.
cretacea MORT. eret. 52, t. 19, f. 3.
crispata GF. Petrf. II, 15, t. 77, f. 1.
 an *Ostrea lamellosa* var. ?
crista difformis ALB. v. *Ostrea difformis*.
crista-galli DFR. [non CHEMN.] v. *Ostrea Marshi* = n².
cristata LGM. no. 17; BORN, Poli test. II, t. 28, f. 25—27; LK. hist.
 VI, I, 204; PHIL. Sic. I, 88, 91, II, 63, 64, 269.
cristata difformis BRGN. v. *Ostrea difformis*.
cristatula SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 163.
cruciata " " " " " " 153.
cubitus DSH. tert. I, 365, t. 47, f. 12—15.
cucullaris LK. hist. VI, I, 219 (*pars excl. synon.*); DSH. tert. I, 342,
 t. 56, f. 3, 4 [? Nyst Anv. 20 = w].
Ostrea cochlearia LK. i. Ann. mus. VIII, 162, teste DSH. i. Encycl.
 II, 297.
curvata SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 157.
curvidorsata GEIN. Kr. II, 17, t. 3, f. 19—21.
curvirostris NILSS. Suec. 30, t. 6, f. 5.
 † **Cuvieri** DFR. i. Dict. XXII, 27 = w (*sp. laevis*).

Ostrea)

- cyathula** Lk. i. Ann. mus. VIII, 163; Dsh. tert. I, 369, t. 54, f. 1, 2, t. 61, f. 1—4.
 ? GF. Petr. II, 16, t. 77, f. 5.
 var. β teste Dsh. i. Lk. hist. 6, VII, 245.
Ostrea linguatula Lk. i. Ann. mus. VIII, 161; XIV, t. 22, f. 4; GF. Petr. II, 26, t. 82, f. 7.
- † **cymba** DFR. i. Dict. XXII, 29 (*sp. radiata*).
cymbium Dsh. v. Gryphaea cymbula.
cymbula Lk. i. Ann. mus. VIII, 165; Dsh. tert. I, 367, t. 53, f. 2—4, t. 57, f. 8; GF. Petr. II, 14, t. 76, f. 5; Bast. Bord. 73.
Chama plicata Brand. Hant. t. 7, f. 84.
Ostrea flabellula So. mc. III, t. 253; i. Geol. Tr. 6, V, 328, t. 25, f. 18 c. explic. [non Lk.].
- cymbularis** Mü. i. Kernerst. Deutschl. 1828, VI, 99 (*nom.*); GF. Petr. II, 17, t. 77, f. 6.
decemcostata Mü., GF. i. DECH. 454 (*nom.*); Petr. II, 3, t. 72, f. 4.
deformis Lk. i. Ann. mus. VIII, 164; Dsh. tert. I, 346, t. 55, f. 7, 8.
- † **delphinar** [-nus?] DFR. i. Dict. XXII, 27 = f¹.
delloidea Lk. v. Gryphaea vesicularis.
delloidea (Lk.) GF. [non Lk., So.] v. O. subdelloidea.
deltoides So. mc. II, 111, t. 148, f. 1, 2; Dsh. car. 105, t. 13, f. 3 [non Lk., GF.].
O. Sowerbyana Br. Leth. 316, t. 18, f. 19; KEYS. Beob. 294, t. 14, f. 7—9.
- † **dentata** DFR. i. Dict. XXII, 29 (*nom. sp. radiat.*).
denticulata (CHEMN.) Brocc. v. Ostrea edulis.
deperdita Lk. v. O. Marshi.
- ‡ **deperdita** DFR. i. Dict. XXII, 25 (= *sp. laevis*).
depressa Phil. Sic. I, 89, t. 6, f. 3; II, 63, 64.
- † **Deslongchampsiana** [-psana] DFR. i. Dict. XXII, 26 (*nom. sp. laevis*).
difformis GF. i. DECH. 454; Petr. II, 2, t. 72, f. 1.
Ostracites crista difformis SCHLTH. Petr. I, 245, III, 82, 111, t. 36, f. 2.
Ostrea cristata difformis BRGN. tabl. 421.
 „ crista „ ALB. Trias 56, 242, 317, 320.
- digitalina** DUB. Volh. 74, t. 8, f. 13, 14.
Ostrea digitata Eichw. Lith. no. 213 [non Woodw.].
- digitata** Eichw. v. O. digitalina.
- † **digitata** Woodw. syn. 20 = f.
dilatata Dsh. v. Gryphaea dilatata.
dilatata SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 155.
diluviana LGM. I, 1148; Lk. hist. VI, 1, 214; Nilss. Suec. 32, t. 6, f. 1, 2.
 Encycl. t. 187, f. 3—5, t. 188, f. 2.
 FAUJ. Mastr. t. 23, f. 6.
- ? **PARK.** rem. III, t. 15, f. 2 (*non 1*).
Ostracites crista meleagris SCHLTH. i. Taschenb. 1813, VII, 112 (fig. FAUJ.).
Ostrea carinata Lk. i. Ann. mus. VIII, 166; hist. VI, 1, 216 (fig. Encycl. t. 187).
 BRGN. i. Cuv. oss. II, 320, 599, t. 3, f. 11.
Ostracites diluvianus WAHLB. i. Upsal. VIII, 58.
Ostrea phyllidiana Lk. hist. VI, 1, 215 (fig. Encycl. t. 188).
 „ prionata GF. i. DECH. 332; Petr. II, 10, t. 74, f. 9.
 „ rectangularis ROE. ool. II, 24, t. 18, f. 15.

- ? *Ostrea gregaria* (So.) KoDu. ool. 50, t. 6, f. 2.
 ? *Alectryonia Deshayesii* Fisch. i. Bull. mosc. VIII, . . . t. 2.
diluviana (L.) GF. v. *Ostrea macroptera*.
diluviana PARK. v. *Ostrea Marshi* = n².
 † *diluvii* DFR. i. Dict. XXII, 27 [*sp. laevis*] = n.
 † *dispar* HÜN. i. Jb. 1831, 156 = t? w?
disparilis . . . CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344.
distincta ? DFR. coll. v. *Ostrea plicatella* DSH.
 † *distorta* DFR. i. Dict. XXII, 29 (*nom. sp. plic.*), non So.
 † *distorta* " " " " 30 = n (*nom. sp. plic.*) non So.
distorta So. i. Geol. Tr. b, IV, 346, t. 22, f. 2.
divaricata LEA v. *Ostrea flabellula*.
dorsata DSH. tert. I, 355, t. 55, f. 9—11, t. 64, f. 1—4; t. 54, f. 9, 10;
 So. mc. t. 489, f. 2.
 ? *Ostrea semistriata* DFR. i. Dict. XXII, . . .
dorsata SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 153.
Doublierii [-ti] MATHN. cat. 193, t. 32, f. 9, 10.
dubia (L.) BROCC. v. *Pecten scabrellus* LK.
 † *dubia* DFR. i. Dict. XXII, 25 (*nom. sp. laev.*), non MÜ.
dubia DSH. v. *Ostrea ambigua* DSH. = t.
 † *dubia* MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99 = s.
duriuscula PHILL. Y. I, 162, t. 4, f. 1.
eduliformis GF. v. *Ostrea explanata*.
edulina LK. v. *Ostrea Bellovacina*, ? *O. edulis*, *O. longirostris*.
edulis LGM. 3334; LK. hist. VI, I, 203; Brocc. subap. 562; His. Leth.
 46; GF. Petr. II, 18, t. 78, f. 4; Br. It. 123.
a in format. u—z.
Ostrea denticulata (CHEMN. MART. t. 73, f. 672, 673) Brocc.
 subap. II, 568.
Ostrea edulina LK. hist. VI, I, 218 (*pars*) t. DSH. i. LK. hist. b, VII,
 244; So. mc. IV, 122, t. 388, f. 3, 4.
 ? *Ostrea linguatula* DFR. i. Dict. XXII, 22 [*cf. O. cyathula*].
Ostracites eduliformis SCHLTH. Petr. I, 233 (*pars*).
 " *edulis* SCHLÄPF. Natkab.
β in format. t.
Ostrea putchra So. mc. III, 141, t. 279, f. 1—3.
elegans DSH. tert. I, 361, t. 50, f. 7—9.
elongata DSH. tert. I, 348, t. 49, f. 3, 4.
emarginata MÜ., GF. Petr. II, 26, t. 82, f. 6.
Epernacensis (*Epernay*) DFR. i. Dict. XXII, 25; DSH. tert. 350,
 t. 64, f. 5—8.
 † *eruca* DFR. i. Dict. XXII, 31 (*sp. plicata*).
esculenta SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 164.
 † *Eugenia* RISS. mér. IV, 289 = w (*sp. laev.*).
exarata GF. Petr. II, 5, t. 72, f. 9.
excavata DSH. v. *Ostrea undata*.
excavata ROE. ool. I, 60, t. 3, f. 8 [*non* DSH., *non* *sp. viv.* LK. hist. VI,
 I, 207].
excavata SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 156 (*aff. O. canalis*).
exilis DFR. i. Dict. XXII, 26 (*nom. sp. laev.*) = r.
 † *exogyra* DUB. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385; Caucas. VI, 350 *in tab.*
 = q.
exogyroides ROE. ool. I, 61, t. 3, f. 4.
expansa So. mc. III, 65, t. 238, f. 1.
explanata GF. Petr. II, 22, t. 80, f. 5.
Ostracites eduliformis SCHLTH. Petr. I, 233.
Ostrea eduliformis GF. i. DECH. 385; ZIET. Württ. 60, t. 45, f. 1.
extensa DSH. tert. I, 358, t. 56, f. 1, 2.

Ostrea)

- falcata** MORT. v. *Ostrea larva*.
falcata So. i. Geol. Tr. 6, IV, 347, t. 23, f. 1.
 ? **falciformis** GF. Petr. II, 22, t. 80, f. 4; ROE. ool. I, 59.
 an Exogyrae sp. ? — c/r. Exogyra laevigata et E. sinuata.
fasciata REN. v. *Lima inflata* LK.
Ferrarisii D'O. voy. 134, t. 7, f. 17, 18.
 † **fibula** DFR. i. Dict. XXII, 26 (*nom. sp. laevis, ad Gryphaeas acced.*).
Fittoniana [-nana] DUNK. Weald. 23, t. 13, f. 21.
flabelliformis BROCC. v. *Pecten flabelliformis*.
flabelliformis NILSS., GF. (*non BROCC.*) v. *O. semiplana* So.
flabelloides LK. DFR. v. O. Marshi.
flabellula LK. i. Ann. mus. VIII, 164, XIV, t. 25, f. 3; DSH. tert. I, 366, t. 63, f. 5—7; GF. Petr. II, 14, t. 76, f. 6; BAST. Bord. 72 (*non So.*).
 Ostrea bifrons LK. hist. VI, I, 217 (*t. DSH. i. LK. hist. 6, VII, 242*).
 ? *Ostrea divaricata* LEA contr. 91, t. 3, f. 70; — *an ad O. selliformem ?*
flabellula (LK.) So. v. *Ostrea cymbula* LK.
 † **flabellum** LK. hist. VI, I, 214 (*sp. plicata*).
 ? Encycl. t. 281, f. 7 [*excl. fig. KNORR II, II, t. DVI, f. 4, teste DSH. i. LK. hist. 6, VII, 238*].
foliosa BROCC. subap. 563; PAUL. Sic. I, 91.
 Encycl. t. 282, f. 6.
 an Ostrea edulis var. ?
 † **fenticula** DFR. i. Dict. XXII, 5 (*nom. sp. laev.*) = n?
Forskalii [-li] LK. hist. VI, I, 210; BROCC. subap. 566.
 ? *Ostracites crista cornucopiaeformis* SCHLTH. Petr. I, 244.
 † **fragilis** (MF.) SCHLTH. Verz. 59.
frondosa SERR. tert. 137, t. 5, f. 5, 6.
Galloprovincialis MATH. cat. 193, t. 32, f. 8.
Gehrdensis ROE. Kr. 46, t. 8, f. 1.
Georgiana CONR., LYELL i. Quart. 1845, 436, 437.
gibba REUSS Krgb. 179; Krf. II, 42, t. 27, f. 28.
gibbosa BR. lt. 124 (*non sp. viv.* LK. hist. VI, I, 209).
gibbosa MÜ. coll. v. *Ostrea concentrica*.
gigantea BRAND. Hant. f. 88; So. mc. I, 143, t. 64; DUE. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385; LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 19, 22; i. Mém. géol. 1846, 6, I, 366, t. 16, f. 2; MORRS. cat. 112.
 O. latissima DSH. tert. I, 336, t. 52, f. 1; i. Crim. 19, t. 6, f. 1—3.
glacialis POLI v. *Lima inflata* LK.
Goldfussi BR. i. ERSCHETGRUB. Encycl. 1836, c, VII, 199.
 Ostrea laeviuscula MÜ. GF. Petr. II, 19, t. 79, f. 6 (*non So.*).
gracilis DUE. i. Mgéol. II, 230.
grandis SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, t. 146, t. 2, f. 1.
gregarea [-ria] So. mc. II, 19, t. 111, f. 1, 3; GF. Petr. II, 7, t. 74, f. 2acde (*non KLÖD.*).
 Ostrea palmetta So. mc. II, 20, t. 111, f. 2.
 „ pennaria LK. hist. VI, 216.
 Ostracites laurifolium SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 112.
 Ostrea carinata ZIET. Württ. 41, t. 46, f. 2 [*excl. syn.*].
gregaria (So.) KLÖD. v. *Ostrea solitaria*.
gregaria („) KOED. „ „ *diluviana* ?
gryphina DSH. tert. I, 360, t. 62, f. 1, 2.
gryphoides DSH. i. Dict. class. VIII, 389; i. Encycl. II, 305 = ? *Gryphaeae sp.*

- ‡ **gryphoides** RISS. mér. IV, 290 = *sp. laevis*.
gryphoides ZIET. v. *Ostrea longirostris* LK.
† **Hamneri** DFR. i. Dict. XXII, 30 (*sp. rad.*) = n.
harpa GF. Petrf. II, 11, t. 75, f. 3.
Helvetica DFR. v. *Ostrea longirostris*.
† **hemicyclus** BUCKL. i. Geol. Tr. 1835, b, IV, 20.
hemisphaerica D'O. voy. 106, t. 22, f. 3, 4.
† **Heraulitiana** DFR. i. Dict. XXII, 27 (*nom. sp. laev.*) = n.
heteroclita DFR, DSH. tert. I, 349, t. 63, f. 2—4.
hippopus LK. i. Ann. v. *Ostrea callifera*.
hippopus LK. hist. VI, 1, 203 (*viv.*); VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76.
Hisingeri NILS. i. Vetensk. Akad. Handl. 1831, 354, t. 4, f. 2, 3; HIS.
Leth. 48, t. 14, f. 3.
Hübleri GEIN. Kr. 85, t. 21, f. 12.
hyalina POLI v. *Pecten hyalinus* PHIL.
hybrida DSH. tert. I, 347, t. 59, f. 3, 4.
hyotis (CHEMIN.) BROCC. v. *Ostrea Virleti*.
† **Jaderensis** [?] DFR. i. Dict. XXII, 26 (*sp. laev.* ? *Gryphaeae*).
† **imbricata** DFR. [non LK. hist.] i. Dict. XXII, 25 (*sp. laev.*).
inaequalis PHILL. Y. I, 162, t. 5, f. 13 (*non SERR.*).
inaequalis SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 158, t. 3, f. 3 (*non PHILL.*).
inaequicostata WOODW. Norf. . . . t. 6, f. 4.
incerta SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 162.
inconstans DUJ. v. *Ostrea semiplana*.
† **inrenata** SCHLTH. Verz. 59.
incurva NILSS. Suec. 30, t. 7, f. 6 [*exclus. syn.*].
inflata DSH. tert. I, 359, t. 58, f. 4, 5, t. 59, f. 1, 2; NYST Belg. 328,
t. 10, f. 2^b, 2^{b1}.
inflexa POLI v. *Pecten adpersus* LK.
inflexa FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 793.
inoceramoides D'O. voy. 94.
irregularis MÜ. Bair. 65; GF. Petrf. II, 20, t. 79, f. 5de [*non 5abc* =
O. ungula].
irregularis jun. GF. v. *Ostrea ungula*.
† **Italica** DFR. i. Dict. XVII, 26 (*nom. sp. laev.*) = w.
? **Italica** DSH. v. *Gryphaea navicularis*.
Knorrrii DFR. v. *Ostrea longirostris*.
Knorrrii VOLTZ v. „ *costata* So.
Kunkeli ZIET. Württ. 63, t. 48, f. 1.
lacerata GF. Petrf. II, 17, t. 78, f. 1.
laeviuscula MÜ. v. *O. Goldfussi* BR.
laeviuscula So. mc. V, 143, t. 488, f. 1.
lamellaris DSH. tert. I, 372, t. 54, f. 3, 4.
lamellosa BROCC. subap. 564; GF. Petrf. II, 18, t. 78, f. 3; PHIL. Sie.
I, 88, 90, II, 63, 64, 270.
MERCATI Metallot. 293, f. 1, 2; — SCILLA van. spec. t. 13, f. 7.
? **Ostracites ventricosus** SCHLTH. Petrfk. I, 233.
an *O. edulis* var. ?
larva LK. hist. VI, 216; GF. Petrf. II, 10, t. 75, f. 1.
Ostracites (crista) urogalli SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 112;
Petrk. I, 242.
Ostrea angustivalvis KÖN. icon. n. 10.
„ **falcata** MORT. i. SILLIM. Journ. 1830, XVIII, 250, t. 3,
f. 19, 20; cret. 50, t. 3, f. 5, t. 9, f. 6, 7.
? **Ostrea mesenterica** MORT. cret. 51.
lateralis NILSS. v. *Exogyra sinuata s. lateralis*.
latirostris DUB. v. *Ostrea semiplana* So.

Ostrea)

latissima BROCC. v. *Pecten latissimus* DFR.

latissima DSH. v. *Ostrea gigantea*.

‡ **leporina** LK. hist. VI, II, 215 (*sp. plicata*).

† **levis** (laevis) DFR. i. Dict. XXII, 25.

Leymerii [-riei] DSH., LEYM. i. Bull. géol. 1840, XI, 126; DSH. i. Mgéol. IV, 336, V, 11, t. 13, f. 4.

limae GEIN. Kr. II, 17, t. 3, f. 18.

† **limax** DFR. i. Dict. XXII, 29 (*nom. sp. rad.*) = t.

† **limbata** DFR. i. Dict. XXII, 26 (*nom. sp. laev.*) = t.

lineata RISS. mér. IV, 290.

lingua ROE. ool. I, 60, t. 3, f. 6 [*non sp. viv.* LK. hist. VI, I, 205].

lingua SO. i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 25, f. 20 c. *explic.* [*non* LK., ROE.].

lingua-canis LEA contrib. 92, t. 3, f. 72.

linguatula DFR. v. *Ostrea edulis*.

linguatula LK. v. *Ostrea cyathula*.

† **lingula** DFR. i. Dict. XXII, 26 (*nom. sp. laev. ad Gryphaeas acced.*).

‡ **lingularis** LK. hist. VI, I, 220 = f.

lingulata DSH. tert. I, 347, t. 59, f. 13, 14.

lithophaga CORTESI v. *Lima inflata* LK.

longirostris LK. i. Ann. mus. VIII, 162, XIV, t. 21, f. 9; DSH. tert. I, 351, t. 54, f. 7, 8, t. 60, f. 1, 2, 5, t. 61, f. 8, 9; t. 62, f. 4, 5, t. 63, f. 1; GF. Petr. II, 26, t. 82, f. 8; PHIL. Sic. I, 91.

KNORR Verstein. II, . . . t. D. . . , t. D* . . . , f. 1, 2.

Ostrea pseudochama LK. i. Ann. mus. VIII, 162, XIV, t. 22, f. 1 (t. DSH.).

Ostrea rudis REIN. Naut. 49 (= *fig.* KNORR.).

„ *Knorrii* DFR. i. Dict. XXII, 27 [*non* VOLTZ] } = *figurae*

„ *Helvetica* DFR. i. Dict. XXII, 27 } *Knorranae*.

„ *canalis* LK. hist. VII, 217 (t. DSH.).

„ *Versaliensis* DFR. i. Dict. XXII, 24 = ii.

Ostracites gryphoides SCHLTH. i. Jb. 1813, 52, Petr. I, 233 (*fig.* KNORR t. Dx pro D*).

Ostrea gryphoides ZIET. Württ. 64, t. 48, f. 2 (*non* RISSO.).

? *Ostrea Canadensis* STUD. Mol. 329, 339, 340, 342 (*excl. syn.*).

Ostrea edulina LK. hist. VI, I, 218 *pars* (t. DSH. i. LK. hist. b, VII, 244).

β *Ostrea brevis* LK. hist. VI, I, 218 (t. DSH. i. LK. hist. b, VII, 244).

lunata NILSS. Suec. 31, t. 6, f. 3; GF. Petr. II, 11, t. 75, f. 2.

macroptera SO. mc. V, 105, t. 468, f. 1, 3 [*non* ROE. Kr. 45].

FAUJ. Mastr. t. 28, f. 7.

Ostracites crista complicatus SCHLOTH. Petr. I, 242 *pars* (*fig.* FAUJ.).

Ostrea diluviana (L.) GF. Petr. II, 11, t. 65, f. 4 [*non* LIN., NILS.].

? *Ostrea pectinata* GF. Petr. II, 9, t. 74, f. 7. — *an potius ad O. diluvianam juv.* LIN.?

? *Ostrea retusa* SO. i. FITT. 338, t. 14, f. 4 = q.

margaritacea LK. hist. VI, I, 208 (Encycl. t. 181, f. 1, 3).

DSH. i. Bull. géol. 1835, VII, 24.

marginata REUSS v. *Gryphaea vesicularis*.

Marshi 1802 SO. mc. I, 103, t. 48, f. 1—3; GF. Petr. II, 6, t. 73, f. 1; SO. i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 22, f. 9 c. *expl.*; WILLM. ib. VI, 147.

BOURGNET t. 16, f. 96.

KNORR Verst. II, I, t. DI, f. 1—3, t. DI* f. 1, 2.

Ostrea diluviana (L.) PARK. rem. III, t. 15, f. 1 [*non* LIN.].

Ostracites crista-galli SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 72 etc. (*fig.* KNORR.).

- Ostracites aranea* SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 73 (fig. BOURG.).
Ostrea flabelloides LK. hist. VI, 1, 215 (fig. KNORR et Encycl. t. 185, f. 6—9); ZIET. Württ. 61, 64, t. 46, f. 1, t. 47, f. 3.
 „ *deperdita* auct., LK. hist. VI, 1, 215 (Encycl. t. 185, f. 6—11).
 „ *crista-galli* DFR. i. Dict. XXII, 30 [non CHEMN.].
 „ *Bruguierii* „ „ „ „ „
 „ *aulaeum* „ „ „ „ „ 31.
 „ *carinata* (LK.) KLÖD. Brandb. 187 (excl. syn.) t. QU. i. Jb. 1838, 151.
 ‡ *marshiiformis* MÜ. Beitr. IV, 70.
 ? *matercula* MVK. Russ. II, 330, t. 21, f. 13.
 an Anomiae sp.?
maxima L. Brocc. v. Pecten maximus LK.
maxillata Brocc. v. Perna Soldanii.
Meadei So. mc. III, 95, t. 252, f. 1, 4.
menoides MÜ. GF. Petrf. II, 21, t. 80, f. 2.
mesenterica MORT. v. Ostrea larva.
 † *minima* (DSH.) GF. i. DECH. 384 = n.
minima MENARD v. Gryphaea vesicularis.
minuta ROE. Kr. 46, t. 8, f. 2; REUSS Krform. II, 41, t. 27, f. 29—35.
montis-Caprilis KLL. ost. 246, t. 16, f. 6.
multicostata 1831 DSH. tert. I, 363, t. 57, f. 3—6 (non MÜ.).
multicostata MÜ. (non DSH.) v. Ostrea Münsteri BR.
multiformis KOED. ool. 45, t. 5, f. 11a—m.
 Ostreae sp. ROE. ool. I, 62, t. 3, f. 7, 10, 12.
 ‡ *multilamellata* LK. hist. VI, 118 (sp. laevis).
 † *multiplicata* MÜ., BRAUN Bair. 46.
multistriata DSH. tert. I, 198, t. 59, f. 5—8.
Münsteri BR. 1835 i. ERSCHETGRUB. Encycl. c, VII, 190.
 O. multicostata MÜ., GF. i. DECH. 454, Petrf. II, 3, t. 72, f. 2 (non DSH.).
mutabilis DSH. tert. I, 344, t. 56, f. 9, 10; GF. Petrf. II, 25, t. 82, f. 5.
 † *myotis* ?DFR. i. Dict. XXII, 26 (nom.) = n.
mytiloides LGM. v. Perna mytiloides.
Naumanni REUSS Krform. II, 41, t. 27, f. 48—53, t. 28, f. 1.
navicularis BROCC. v. Gryphaea navicularis.
Nilssoni BR. 1836 i. ERSCHETGRUB. Enc. c, VII, 193.
 Ostrea plicata NILSS. Succ. 31, t. 7, f. 12 (non DFR.).
Nilssoni HAG. v. Gryphaea vesicularis var.
nivea REN. v. Lima nivea Risso.
nodosa MÜ., GF. Petrf. II, 8, t. 74, f. 4.
 ? *Ostrea nodulosa* MÜ. Bair. 37.
nodulosa MÜ. v. Ostrea nodosa.
 ? *obliqua* LK. hist. VI, 1, 220 (an Exogyrae sp.?).
obliquata SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 149, t. 2, f. 6, t. 3, f. 1—2.
 ? *oblonga* BRAND. Hant. . . . ?
obscura ?DFR. i. Dict. XXII, 25, non So. (sp. laev.) = t.
obscura So. mc. V, 143, t. 488, f. 2 (non DFR.).
obsoleta MAT. RACK. v. Pecten tigrinus MÜLL.
opercularis L. v. Pecten opercularis LK.
 † *operculum* SCHLTH. Verz. 59 (nom.).
operculata REUSS Krform. II, 41, t. 28, f. 9, t. 30, f. 12.
orbicularis DFR. i. Dict. XXII, 25 (nom. sp. laev.), non LIN., SERR., So.
orbicularis SERR. i. Dict. sc. nat. 1843, XX, 159 (non DFR., So.).

Ostrea)

- orbicularis** So. i. Geol. Tr. b, IV, 328, t. 24, f. 8, c. *expl.* (non DFR., SERR.).
- † **orbiculata** MICHX. i. Jb. 1838, 396.
- ? **orbiculoides** ROE. ool. I, 61, t. 3, f. 4 (*an* Orbiculæ sp.?).
- palliata** GF. Petrf. II, 16, t. 77, f. 4.
- palmetta** So. v. Ostrea gregaria.
- panda** MORT. cret. 51, t. 3, f. 6.
- † **papyracea** SCHLTH. Verz. 59.
- ? **paradoxa** 1837 KON. Bas. 30; NYST Belg. 331, t. 10, f. 3.
Avicula paradoxa 1835 NYST Anv. 36, t. 5, f. 55.
Ostrea aviculæforma NYST i. Bull. géol. 1843, XIV, 454.
cfr. Gryphaea expansa SEDGW. MURCH.
- † **parasitica** (GM., LK.) GF. i. DECH. 332.
- † **parva** DFR. i. Dict. XXII, 25 (*nom. sp. laev.*).
- Patagonica** D'O. voy. 133, t. 7, f. 14—16.
- † **patellata** MÜ. Bair. 37 (*nom.*).
- † **pectinata** ? DE CAUM., GF. i. DECH. 384.
- pectinata** GF. Petrf. v. O. diluviana L. et O. macroptera.
- pectinata** LK. i. Ann. sc. nat. VIII, 165, XVI, t. 28, f. 1 (*non* GF.).
 Naturf. IX, t. 4, f. 6.
Ostracites plicatissimus SCHLOTH. i. Taschb. 1813, VII, 112 (*fig.* Naturf.).
- ? *Ostrea carinata* So. mc. IV, 89, t. 365, f. 1—5 [*non* BRGN.].
- Ostrea carinata* GF. Petrf. II, 9, t. 74, f. 6; BR. Leth. t. 32, f. 2.
- pectiniformis** ZIET. v. Lima pectiniformis.
- † **pectinoides** DFR. collect., PASSY Sein. 336.
- pectunculus** MER. v. Ostrea costata So.
- † **pellucida** ? DFR. i. Dict. XXII, 26 (*nom. sp. laev.*) = r, f.
- pennaria** LK. v. Ostrea gregaria.
- pes-hominis** HAG. i. Jb. 1842, 545, t. 9, f. 10.
- phyllidiana** LK. v. Ostrea diluviana.
- pincerna** LEA contrib. 92, t. 3, f. 73.
- ‡ **placunata** LK. hist. VI, 1, 215 (*sp. plicata*).
- ? **placunoides** MÜ., GF. Petrf. II, 19, t. 79, f. 1.
an testa inferior Ostreae spondyloideae sit, quær. Qu. Württ. 32.
Ostrea subanomia MÜ. Bair. 89; GF. Petrf. II, 19, t. 79, f. 2 (*non* Ostracites anomus SCHLTH.).
- ? *Ostracites sessilis* SCHLTH. Petrsk. I, 237 (*pars*).
- plana** DSH. tert. I, 338, t. 56, f. 5, 6.
- planicosta** DSH. tert. I, 368, t. 55, f. 4—6.
- planulata** SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 152.
- pleheja** BROCC. v. Pecten orbicularis LK.
- pleuronectes** (L.) BROCC. v. Pecten cristatus BR.
- † **pleuronectites** (SCHLTH.) GF. i. DECH. 454 (*nom.*).
- plica** (GM.) BROCC. v. Pecten adpersus LK.
- plicata** DFR. i. Dict. XXII, 28; DSH. tert. I, 364, t. 56, f. 7, 8, t. 58, f. 8—10 [*non* NILS.].
- † **plicata** MÜ. Bair. 37 = n (*non* DFR. NILS.).
- plicata** NILSS. v. Ostrea Nilssoni BR.
- plicatella** DSH. tert. I, 363, t. 50, f. 3—5.
 ? *Ostrea distincta* DFR. collect.
- plicatella** GAL. v. Ostrea virgata GF.
- † **plicatilis** ? DE CAUM., GF. i. DECH. 384 = n (*nom. sp. plic.*).
- plicatilis** SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 161.
- plicato-striata** GEIN. Kr. 58, 85, t. 21, f. 14, 15.
cfr. Ostrea macroptera So.

- plicatula** LGM. 3336; Brocc. subap. 564; Lk. hist. VI, 1, 211; PHIL. Sic. I, 89, 91 II, 64.
GUALT. test. t. 104, f. A.
- † **plicatula** DFR. i. Dict. XXII, 30, *non* LGM.
- plumosa** MORT. cret. 61, t. 3, f. 9.
- polymorpha** HAG. i. Jb. 1842, 547 (*non* REUSS).
- polymorpha** REUSS v. Ostrea Proteus.
- ponderosa** BRGN. v. Ostrea callifera.
- ponderosa** SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 150.
- praegrandis** PHIL. Sic. II, 64, t. 17, f. 1.
- prionota** GF. v. Ostrea diluviana L.
- † **prisca** HÖN. i. Jb. 1836, 237 = d.
- † **problematica** MÜ. Beitr. I, 106 = n^o.
- ? **proboscidea** D'A. i. Mgeol. II, 184 (*vic. hujus gen. !*) = r^l.
- profunda** DSH. tert. I, 341, t. 48, f. 4, 5.
- Proteus** REUSS Kiform. II, 41, t. 27, f. 12—27.
Ostrea polymorpha REUSS Krgb. 179 (*non* HAG.).
- pseudo-chama** LK. v. O. longirostris.
- pseudo-edulis** DSH. i. Mor. 122, t. 21, f. 3, 4 (— *an fossilis*?).
- Puelcha** D'O. voy. 162, 163.
- † **pulchella** DFR. i. Dict. XXII, 29 (*nom. sp. plic.*).
- pulchra** So. v. Ostrea edulis.
- pulligera** GF. v. Ostrea solitaria.
- † **pumila** DFR. i. Dict. XXII, 23 (*sp. laev.*) = t.
- pusilla** BROCC. subap. II, 569 (? LIST. t. 199, f. 33).
- pusilla** KING mss., MVK. Russ I, 225 (*nom.*), *non* BROCC., NILSS.
- pusilla** NILSS. Succ. 32, t. 7, f. 11 (*non* BROCC.).
- † **puticulus** RISS. mér. IV, 290 (*sp. laev.*) = w.
- pyxidata** BROCC. v. Pecten pyxidatus DFR.
- radians** CONR. v. Ostrea sellaeformis.
- radiosa** DSH. tert. I, 359, t. 60, f. 6, 7.
- rastellaris** MÜ., GF. Petrf. II, 8, t. 74, f. 3.
Ostrea colubrina LK. hist. VI, 1, 216 (*pars*).
Ostracites crista hastellatus SCHLTH. Petrf. I, 243.
- recondita** BRAND. v. Pecten opercularis et P. reconditus.
- rectangularis** ROE. v. Ostrea diluviana.
- reniformis** MÜ., GF. Petrf. II, 20, t. 78, f. 4.
- retusa** So. v. Ostrea macroptera.
- † **Rhotomagensis** DFR. coll., PASSY Sein. 336 = f.
- Roemeri** QU. Württ. 434.
Ostreae sp. indet. ROE. ool. t. 3, f. 12.
- rugosa** MÜ., GF. Petrf. II, 5, t. 72, f. 10; ROE. ool. I, 57, t. 3, f. 5 (*non* GF. i. DECH. 384).
- † **rugosa** DFR. i. Dict. XXII, 26 (*nom. sp. laev.*) = w.
- rugulosa** SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 163.
- † **rustica** DFR. i. Dict. XXII, 31 (*sp. plic.*).
- sacculus** DUJ. i. Mgeol. II, 272.
? *Ostrea cornucopiae* LK. hist. VI, 1, 210 (*pars*).
cfr. Ostrea crenata LK.
- sandalina** GF. Petrf. II, 21, t. 79, f. 9.
Ostracites sessilis SCHLTH. Petrfk. I, 237 (*pars*).
Ostrea sessilis MÜ. Bair. 65.
- scabrella** SERR. tert. 136.
- † **scalarina** LK. hist. VI, 1, 118 (*sp. laev.*).
- scapha** ROE. ool. 59, t. 3, f. 1.
- Schäbleri** ALB. Trias 95; GF. Petrf. II, 19, t. 79, f. 3.
- † **scolopendra** ? LK. hist. VI, 1, 216.

Ostrea)

- † **sculpturata**. . . . CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344.
sellaeformis [sellif.] CONR. . . . 1841 i. Bull. Wash. I, 192, t. 1, f. 1 ;
 tert. sh. 27, t. 13, f. 2 ; MORT. cret. 52 et app. 6.
Ostrea radians CONR. tert. sh. 27, t. 13, f. 1 (*valv. sup.*).
 „ *semilunata* LEA contrib. 90, t. 3, f. 69 (*juv.*).
semicircularis ROE. v. *Ostrea ungula*.
semilunata LEA v. *Ostrea selliformis*.
sempi plana So. mc. V, 144, t. 489, f. 3 ; — ? MÜ. i. KEFST. Deutschl.
 1828, VI, 99 = s.
Ostrea . . . MANT. SUSS. 207, t. 25, f. 4.
Ostrea flabelliformis NILSS. Suec. 31, t. 6, f. 4 ; GF. Petr. II,
 12, t. 76, f. 1 (*non* BROCC.).
Ostrea latirostris DUB. Volh. 74, t. 8, f. 15, 16.
 „ *inconstans* DUJ. i. Mgeol. . . . 229.
semiplicata MÜ., GF. Petr. II, 4, t. 72, f. 7.
semistriata DFR. v. *Ostrea dorsata*.
 † **serra** LK. hist. VI, I, 214.
serrata DFR. i. Dict. XXII, 31 ; BRGN. i. Cuv. oss. foss. II, 251, 599,
 t. 3, f. 10.
 KNORR Verst. II, I, t. DVII, f. 5.
Gryphite FAUJ. Mastr. 151, t. 24, f. 1, 2.
Ostracites unguatus SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 12.
 „ *crista unguatus* SCHLTH. Petr. I, 242 (*pars*).
 „ *crista complicatus* SCHLTH. Petr. I, 242, (*pars*,
pro fig. FAUJ.).
Ostracites serratus KRÜG. Urw. II, 511.
Ostrea alaeformis WOODW. (1833) Norf. t. 6, f. 1—3.
sessilis MÜ. v. *Ostrea sandalina*.
similis NYSTET GAL. i. Bull. Brux. 1840, VII, II, 212, t. 1, f. 2.
simplex DSH. tert. I, 340, t. 57, f. 7, t. 59, f. 11, 12, t. 60, f. 3, 4.
 † **sinuosa** HÖN. i. Jb. 1831, 156 (*nom.*) = u.
 † **solea** . . . CONR. i. MORT. app. 2 (*nom.*) = u.
solitaria So. mc. V, 105, t. 468, f. 1 ; ROE. ool. I, 58, t. 3, f. 2, II, 57.
 ? *O. trea pulligera* GF. Petr. II, 5, t. 72, f. 11.
 ? *strea gregaria* (So.) KLÖD. i. KARST. Arch. 1834, VII, 121.
 an *Ostrea Marshi* var.?
sonora DFR. i. Dict. XXII, 22 (= t ?) ; DSH. i. Encycl. II, 295 (= n³).
Sowerbyana BR. v. *Ostrea deltoidea* So.
spatulata LK. i. Ann. mus. VIII, 163, XIV, t. 22, f. 4 [*non* LK. hist.].
 ? **spectrum** LEATHES . . . ?
spinosa ROE. v. *Plicatula longispina* ROE.
spiralis ROE. v. *Exogyra plicata* s. *harpa* GF.
spondyloides HÖN. i. Jb. 1830, 243 ; GF. Petr. II, 3, t. 72, f. 5.
Ostracites spondyloides SCHLTH. 1813 i. Taschb. VII, 104 ;
 Petr. I, 239 (*pars*), III, 82, t. 36, f. 1^b.
Spondylus (*Ostrea spondyloides* SCHLTH.) BRGN. tabl. 421.
 ? *Spondylus Schlotheimii* KEFST. Natg. II, 672 (*pars*).
squama (L.) BROCC. v. *Pecten pyxidatus* DFR.
squama MÜ., GF. Petr. II, 21, t. 79, f. 8 [*non* LK., BROCC.].
 † **squama** LK. hist. VI, I, 220 [*non* MÜ. BROCC.].
 † **squamosa** RISS. mer. IV, 289 [*non* SERR.].
 † **squamosa** SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 413 [*non* RISSO] = *sp. laev.*
squarrosa SERR. i. AUE. sc. nat. 1843, XX, 160, t. 3, f. 4.
striata BROCC. v. *Pecten polymorphus* BR.
striata MÜ., GF. Petr. II, 22, t. 80, f. 3.
strigillata BROCC. v. *Limea strigilata*.

- subanomia** MÜ. v. *Ostrea placunoides* MÜ.
subarcuata DSH. tert. I, 342, t. 59, f. 9, 10.
subcomplicata ROE. ool. II, 24; KR. 45.
subdeltoidea MÜ. i. Jb. 1835, 440.
Ostrea deltoidea (LK.) GF. Petr. II, 27, t. 83, f. 1 [non LK., non So.].
- † **subfalcata** . . . CONR. i. SILL. Journ. XLl, 344.
sublamellosa DU. i. Palaeontogr. I, 41, t. 6, f. 27—30.
sublobata DSH. i. Encycl. II, 307 (*Gryphaeae arcuatae aff.*).
† **subnodosa** MÜ. Beitr. I, 106 (nom.) = n.
suborbicularis ROE. ool. II, 24.
† **suborbiculata** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99 = s.
† **subpectinata** " " " " " " = s.
subplicata DSH. tert. I, 345, t. 48, f. 3 (non GEIN.).
subplicata GRIN. KR. 85, t. 21, f. 16; REUSS Krform. II, 39, t. 31, f. 11 (non DSH.).
subserrata MÜ., GF. Petr. II, 7, t. 74, f. 1.
an Plicatulae sp.?
subspatulata LVELLET So., FORB. i. Quart. 1845, 61, 62 c. fig.
† **sulcata** DFR. i. Dict. XXII, 29 (nom. sp. plic.), non GF.
sulcata GF. Petr. II, 13, t. 76, f. 2 (non DFR.).
Ostracites sulcatus BLUME. Arch. I, 18, t. 1, f. 3.
" *plicatus* SCHLTH. 1813 i. Taschb. VII, 103.
sulcifera PHILL. Y. I, 162, t. 9, f. 35; GF. i. DECH. 384.
† **synama** MÜ. 1832; GF. i. DECH. 411 = m (nom. derelict.).
tegulata MÜ. GF. Petr. II, 16, t. 77, f. 3.
tenera So. mc. 95, t. 252, f. 2, 3.
† **tebratula** DFR. i. Dict. XXII, 29 (nom. sp. plicat.) = n.
torta SAY v. *Perna maxillata* DSH.
? **tortuosa** MORT. cret. 52, t. 10, f. 1.
Tranquebarica (L.) BROCC. v. *Pecten scabrellus* LK.
† **transversa** SCHLTH. Verz. 59 = s.
trapezoidea GEIN. KR. 84, t. 21, f. 13; REUSS Krform. II, 40, t. 30, f. 9—11.
triangularis GAL. Brab. 49, 152, t. 3, f. 4.
triangularis SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 413.
† **triangularis** SCHLTH. Verz. = f.
triangularis WOODW. Norf. t. 6, f. 6, 7 = f.
† **tricarinata** WOODW. syn. 20 = f.
trichites CONYB. v. *Trichites crassus*.
† **truncata** GF. i. DECH. 332 = f.
tuberculata OLIVI v. *Lima inflata* LK.
tuberosa MÜ., GF. Petr. II, 5, t. 72, f. 12.
tubifera So. i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 25, f. 19 c. *explic.*
uncinata LK. i. Ann. mus. VIII, 164, XIV, t. 22, f. 2; DSH. tert. 371, t. 47, f. 7—11; i. Encycl. II, 306.
undata LK. hist. VI, I, 217; BAST. Bord. 73; SERR. tert. 163, t. 6, f. 4, 5; DSH. i. LK. hist. b, VII, 242.
Ostrea cornuopiae BROCC. subap. 563; ? LK. hist. I, 210; PHIL. Sic. I, 89, 91.
? *Ostrea excavata* DSH. i. Mor. 124, t. 21, f. 5, 6.
Ostrea crenulata LK. i. Ann. mus. VIII, 163, hist. VI, I, 219 (= *valva super.*).
undosa BEAN, PHIL. Y. I, 162, t. 6, f. 4; GF. i. DECH. 384.
undulata So. mc. III, 65, t. 238, f. 2.
† **undulata** SANDB. i. Jb. 1842, 398 = c.
ungula MÜ. i. Jb. 1833, 325, et Bair. 65 (nom.); KOCHET Du. ool. 18.

Ostrea)

Ostrea semicircularis ROE. ool. 1, 60, t. 3, f. 9.

„ *irregularis jun.* GF. Petrf. II, 20 (*pars*), t. 79, f. 5a—c.
ungula-equina HAG. i. Jb. 1842, 548.

ungulata NYST Anv. 20, t. 4, f. 78; Belg. 325, t. 8, f. 8b, t. 9, f. 8aa¹.

? *unilangularis* DSH. i. Encycl. II, 350; — *Gryphaeis affinis, num fossilis?*
varia L., BROCC. v. Pecten varius LK.

variabilis DFR. i. Dict. XXII, 25 (*non* SERR.).

Ostrea FAUJ. Mastr. 154, t. 25, f. 2.

variabilis SERR. i. Ann. sc. nat. 1843, XX, 151 (*non* DFR.).

† *vasculum* D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 = f.

ventilabrum GF. Petrf. II, 13, t. 76, f. 1 (*non* DUB. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385 = qf; *non* FISCH. Mosc. 133, t. 46, f. 5).

Ostrea Bellovacina var. a DSH. tert. I, 357, t. 50, f. 6.

Chama plicata altera BRAND. Hant. 36, t. 7, f. 85.

venusta MÜ. Beitr. IV, 69, t. 7, f. 1.

Versaliensis DFR. v. Ostrea longirostris LK.

vesicularis LK. v. Gryphaea vesicularis.

‡ *vesicularoides* SERR. tert. 136 (*sp. laev.*).

† *Vicentina* DFR. i. Dict. XXII, 27 = w (*nom. sp. laev., num O. edulis var.?*).

virgata Gr. Petrf. II, 15, t. 76, f. 7; NYST Belg. 323.

Ostrea plicatella GAL. Brab. 152.

Virginiana (GM.) DSH. i. LYELL Princ. III, 14, tab. (*non* GM.).

Virginiana GM. no. 113; CONR. tert. 28, t. 14, f. 2.

Ostrea Virginica LK. hist. VI, 1, 297 (? HIS. Leth. 48, t. 30, f. 10 = f; DUJ. i. Mgéol. II, 271).

Virginica (GM.) LK. v. Ostrea Virginiana.

virgula DFR. v. Exogyra angustata.

Vireti DSH. i. Mor. 123, t. 21, f. 1, 2.

GUALT. test. t. 103, f. A.

Ostrea hyotis (L.GM.) BROCC. subap. II, 563 (*non* LGM.) = w.

OSTREUM

polyleptoginglimum } COLLINI (voy.) v. Perna Soldanii.

OTARIA PÉRON., Mam. gen.; — Pag. 719.

? *fossilis* KEFERST. Naturg. VI, 222. M.

OTARION ZENK. 1833 (Beitr. 44): Palaead. gen., e fragmentis heterogeneis conflatum.

diffractum ZENK. v. Trinucleus ornatus BURM. = a.

Eichwaldi EICHW. v. Phillipsia Eichwaldi VERN. = d.

elegans

pygmaeum } MÜ. v. Harpes macrocephalus GF. = c.

squarrosus ZENK. (Beitr. 47, t. 4, f. LMNS).

cfr. Cheirurus gibbus et Harpes ungula BEYR. = a?b?.

OTODUS Ag. 1843 (Poiss. III, 266): Elasmobranch. g. foss. (*dentes*); Pag. 643.

apiculatus Ag. Poiss. III, 275, t. 32, f. 32—35 = t.

appendiculatus Ag. Poiss. III, 270, t. 32, f. 1—25; REUSS Krform. 5, t. 3, f. 22—29 = E²M²r^f.

Squalus cornubicus SCHLTH. pars.

„ *mustelus* (L.) MANT. SUSS. 226, t. 32, f. 2, 3, 5, 6, 9.

vertebrae: ? *Coeloptychium acaule* GF. Petrf. I, 220, t. 65, f. 12, e sent. REUSS Krform. 8.

basalis Eg. i. Quartj. 1845, 168, c. fig. = S²f.

Catticus PHIL. i. Palaeontogr. I, 24, t. 2, f. 5—7 = w.

crassus Ag. Poiss. III, 272, t. 36, f. 32—33 = r.

- divergens** EG. i. Quartj. 1845, 169, c. fig. = **S²f.**
dubius MÜ. v. *Otodus pygmaeus* MÜ. = **u.**
lanceolatus AG. POISS. III, 269, t. 37, f. 19—23 = **E²t.**
 ? MORT. syn. t. 11, f. 5
 ? *Lamna lanceolata* MORT. i. SILL. Journ. XXVIII, 276 } = **M²f.**
latus AG. POISS. III, 271, t. 36, f. 29—31 = **f.**
macrotus AG. POISS. III, 273, t. 32, f. 29—31 = **t.**
marginatus EG. i. Quartj. 1845, 168, c. fig. = **S²f.**
minutus EG. i. Quartj. 1845, 169, c. fig. = **S²f.**
mitis PHIL. i. Palaeontogr. I, 24, t. 2, f. 2—4.
nanus EG. i. Quartj. 1845, 169, c. fig. = **S²t.**
obliquus AG. POISS. III, 267, t. 31, 36, f. 22—27 = **t.**
 MÜ. Beitr. VII, 23 = **u.**
ornatus GEIN. Kr. II, 1, 5, t. 4, f. 2 = **f.**
 † **pygmaeus** MÜ. Beitr. VII, 23 = **u.**
Otodus dubius MÜ. Beitr. V, 67.
recticonus AG. POISS. III, 275, t. 36, f. 34 = **w?**
rudis REUSS Krform. II, 99, t. 21, f. 26—40 = **f.**
semiplicatus MÜ., AG. POISS. III, 272, t. 36, f. 32, 33 = **f.**
serratus AG. POISS. III, 272, t. 32, f. 27, 28 = **f.**
subplicatus AG. POISS. III, 274, t. 36, f. 38 = **w.**
sulcatus GEIN. . . ; REUSS Krform. II, 100, t. 21, f. 41 = **f.**
tricuspis AG. POISS. III, 273, t. 36, f. 28 = **w.**
trigonatus " " " 274, " f. 35—37 = **t.**
OTOPTERIS LH. 1833 (i. Foss. Fl. II): Plant. Filic. foss. g.
acuminata LH. v. *Odontopteris acuminata* GÖ.
brevifolia " " " " " "
cuneata LH. v. *Cyclopteris cuneata* PRESL. s. *Odontopteris cuneata*.
dubia LH. v. *Cyclopteris Murchisoni* PRESL.
Dufresnoyi LH. v. *Neuropteris Dufrenoyi* BRGN.
graphica BEAN mss.; MORRIS cat. 14.
obtusata LH. v. *Odontopteris Otopteris* GÖ.
ovalis LH. v. *Taeniopteris ovalis* PRESL. **G.**
OTOZAMITES FR. BRAUN 1844 (i. MÜ. Beitr. VI, 36): Plant. Cycdear. foss. gen.
brevifolius FR. BRAUN v. *Zamites brevifolius* BRAUN. **G.**
OTUS RISSO 1826 } (mér. I, 122) v. *Pirula reticulata* (pars).
reticulata RISSO }
OVARIUM WALCH 1775 (i. KNORR Verst.): Plantar. Sigillariear. foss. gen.
carbonarium WALCH i. KNORR Verst. et i. VOLKM. Sil. subt. III, t. 4, f. 5 = *Sagenariae vel Aspidiariae species.* **G.**
OVEOLITES LK. syst. 402; *serius* Ovulites.
OVIPOS }
Pallasii } OW. = *Bos Pallasii* DEKAY. **M.**
OVIS LIN., Mam. gen.; — Pag. 708.
 ? **ammon** LIN. . . ; BLYTH i. Ann. nat. XI, 78.
 ? **tragelaphus** CUV.; SERR. DUBR. JEANJ. Lunel, 194, t. 15, f. 15. **M.**
OVULA BRUG. 1791 (i. Encycl. méth. I.), *vitiose pro* Ovulum (Sow., MORRIS): Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss. = *Ovulus*, *Calpurnus et Ultimus* MF. 1810 (conch. II, 635—644); *Calpurna* FLEM. 1828 etc.; — Pag. 482.
Adriatica SO. i. Zool. Journ. IV, 145; PHIL. Sic. I, 233, II, 198, t. 12, f. 13 = **wxz.**
Bulla birostris (L.) BROCC. subap. 278 [non L.].

Ovula)

- birostris** LK. v. *Ovula spelta* LK. = **uz**.
† **bulloides** HÖN. i. Jb. 1831, 151 = **t**.
carnea LK. hist. VII, 368; SERR. tert. 127; DUJ. i. Mgéol. II, 302 = **uvz**.
‡ **fragilis** DFR. 1825 i. Dict. XXXVII, 132 = **t**.
intermedia DSH. tert. II, 718, t. 95, f. 34—36 = **t**.
Leathesi So. mc. V, 124, t. 478 = **u**.
Calpurna Leathesi FLEM. Brit. an. 331.
ovata KLÖD. v. *Cypraea ovaria* = **w?**.
passerinalis LK. i. Ann. mus. XVI, 114; LK. hist. VII, 371; BELLD. NICHT. i. Mem. Tor. b, III, 157, t. 7, f. 4, 5 [excl. syn.] = **w**.
retusum So. i. Geol. tr. b, V, 135, 136, t. 8, f. 19 = **t**.
‡ **semen** DFR. i. Dict. XXXVII, 133 = **u**.
cf. *O. carnea* et *O. spelta* LK., DUJ.
spelta LK. hist. VII, 370 = **z**; PHIL. Sic. I, 233, II, 198, 271, t. 12, f. 14 (17); DUJ. i. Mgéol. II, 302 = **uvwz** [non So.].
Bulla spelta LIN. ed. 10^a, 726; BROCC. subap. 278.
Ovula birostris LK. i. Ann. mus. XVI, 114; hist. VII, 370, 371 = **w**.
triticea LK. hist. VII, 368; PAYR. CORF. 169, t. 8, f. 30—32 = **z**; ? GRAT. stat. 12 = **u**.
tuberculosa DUCLOS, DSH. tert. II, 717, t. 96, f. 16, t. 97, f. 17; i. Crim. 20 = **st**.
Cypraea Deshayesi GRAY i. Zool. Journ. IV, 83.
" *tuberculosa* G. So. i. Zool. Journ. IV, 221, t. 30.
Strombus Bonellii DUB. i. Bull. géol. VIII, 385 [excl. syn.].
OVULITES, Polypor. g. foss. LMK. 1816 (hist. II, 194); — Pag. 138.
elongata LK. hist. II, 194; LMX. Polyp. 43, t. 71, f. 11, 12.
globosa DFR. i. Dict. XXXVII, 134.
margaritula LK. hist. II, 194; LMX. Polyp. 43, t. 71, f. 9, 10; MICHN. icon. 171, t. 46, f. 23, 24.
Oveolites margaritula LK. syst. 402.
OVULUM So., MORRS. pro *Ovula* BRUG. nuper rectius scrib. nt. Cfr. *Ovula*.
retusum So. v. *Ovula retusa* etc.
OVULUS MF. 1810 (Conch. II) v. *Ovula* BRUG.
‡ **OXISMA** RAFQ. 1819 (i. Journ. phys. LXXXVIII, 427): *genus concharum fossile, diagnosi obscura insignitum*; — Pag. 269.
† **bifida** RAFQ. l. c. = **M²u?**.
OXYCERA MEIG. 1803 (i. ILLIG. Mag. II): Dipter. Stratyomyd. g. viv. et foss.; — Pag. 595.
‡ *sp.* SERR. tert. 232 = **u** (*Aix*).
OXYGOMPHIUS MYR., Mam. foss. g.; — Pag. 724.
frequens MYR. i. Jahrb. 1846, 474.
leptognathus MYR. i. Jahrb. 1846, 599. **M.**
OXYGONIUS AG. i. litt. (1845 i. BROD. ins. 16): Ganoid. Sauroid. g. foss.; — Pag. 664.
tenuis AG. i. litt.; BROD. ins. 16, t. 1, f. 4 = **p**.
OXYRHINA AG. 1843 (Poiss. III, 275): Elasmobranch. g. viv. et foss. (*dentes*); — Pag. 643.
acuminata REUSS Krform. I, 7, t. 3, f. 17—19, t. 7, f. 20 = **f**.
angustidens " " " 6, " f. 7—13 = **f**.
crassa AG. Poiss. III, 283 (t. 34, f. 14) = **u**.
Oxyrhina hastalis AG. l. c. in tab.

Desorii [-ii] Ag. Poiss. III, 282, t. 37, f. 8—13 = **vw**; MÜ. Beitr. VII, 23 = **u**.

hastalis Ag. Poiss. III, 277, t. 34 [excl. figg. 1, 2, 14] = **tuv**.

?LYELL i. Quartj. 1845, 422 = **M²u**.

cfr. et O. crassa et O. leptodon Ag.

heteromorpha REUSS Kiform. I, 7, t. 3, f. 14—16, II, 100, t. 25, f. 23, 24, t. 42, f. 10—12 = **f**.

leptodon Ag. Poiss. III, 282, t. 34, f. 1, 2, t. 37, f. 3—5 = **uv**.

Oxyrhina hastalis Ag. l. c. in tab.

Mantelli Ag. Poiss. III, 280, t. 33, f. 1—9; REUSS Kiform. 5, t. 3, f. 1—6 = **r!f**.

Squalus sygaena (LIN.) MANT. SUSS. 227, t. 32, f. 4, 7, 8, 10.

Lamna crassissima Ag. olim.

vertebra: ?*Coeloptychium acaule* GR. PETRF. I, 220, t. 65, f. 12 [cfr. et Otodus appendiculatus et Lamna acuminata Ag.].

minuta Ag. Poiss. III, 285, t. 36, f. 39—47 = **w**.

Numida VALENC. 1843 i. Ann. nat. I, 103, t. 1, f. 15 = **F²v**.

paradoxa Ag. Poiss. III, 286, t. 36, f. 53—56 = **p**.

Meristodon paradoxus Ag. Poiss. III, 286.

plicatilis Ag. Poiss. III, 279, t. 37, f. 14, 15 = **w**.

MÜ. Beitr. VII, 23 = **w**.

quadraus Ag. Poiss. III, 281, t. 37, f. 1, 2 = **u?v**.

retroflexa " " " " t. 33, f. 10 = **t!u?w?**.

MÜ. Beitr. VII, 23 = **u**.

subinflata Ag. Poiss. III, 284, t. 37, f. 6, 7 = **r**.

triangularis EG. i. Quartj. 1845, 169, c. fig. = **S³f**.

trigonodon Ag. Poiss. III, 279, t. 37, f. 17—18 = **u!**.

xiphodon " " " 278, t. 33, f. 11—17 = **t!u?w?**.

MÜ. Beitr. VII, 23 = **u**; BECKS i. Jb. 1843, 261 = **w**.

LYELL i. Quartj. 1845, 422 = **M²u**.

Zippei Ag. Poiss. III, 284, t. 36, f. 48—52 = **r**.

PACHYCEPHALUS Ag. 1843 (Poiss. V, II, 139, 142; I, XLIX): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*; — Pag. 674.

† **cristatus** Ag. ll. cc. = **t**.

PACHYCORMUS Ag. 1833 (Poiss. I, t. E, f. 1; II, I, 11, 110): Ganoid. Sauroid. *g. foss.*; — Pag. 663.

‡ **acutirostris** Ag. Poiss. II, II, 114 = **m**.

angustus Ag. v. Caturus angustus Ag. = **o**.

curtus Ag. Poiss. II, II, 112, t. 59 = **m**.

‡ **elongatus** MÜ. i. Jb. 1842, 43 = **n**.

furcatus Ag. v. Caturus furcatus Ag. = **n**.

‡ **gibbosus** MÜ. i. Jb. 1842, 43 = **n**.

† **giganteus** Ag. Poiss. II, II, 114 = **?**.

Eugnathi sp. esse videtur.

‡ **gracilis** Ag. Poiss. II, I, 12, II, 12, 114 = **m**.

Urneus gracilis Ag. i. Jb. 1832, 142.

? **heterurus** Ag. Poiss. II, II, 113, t. 58, f. 4, 5 = **m**.

‡ **latipennis** Ag. Poiss. II, II, 144 = **m**.

‡ **latirostris** " " " " = **m**.

‡ **latus** " " " " = **m**.

‡ **latus** MÜ. i. Jb. 1842, 43 = **n**.

† **leptosteus** Ag. Poiss. II, II, 114 = **m**.

‡ **macropomus** " " " " = **n**.

macropterus " " " I, 12, II, 111, t. 59^a = **m**.

Pachycormus)

D'ARGENV. Oryct. 339, t. 18; FAUJ. géol. 122, t. 8.

Elops macropterus BLV. Fische 50.

? **macrurus** AG. POISS. II, II, 113, t. 58^a, f. 3 = **m.**

± **striatissimus** MÜ. i. Jb. 1842, 43 = **n.**

PACHYCRINITES, Stellerid. foss. *g. valde dubium*, EICHW. 1840 (i. Bull. Petersb. VII, 78).

compressus EICHW. v. Cyathocrinus planus.

PACHYDACTYLI HITCHC. i. SILLIM. Journ. XLVII, 292, — Fin. Rept. II, 477 (= Ichnites). **M.**

PACHYDACTYLO-PTERODACTYLI HITCHC. i. SILLIM. Journ. XLVII, 292 (= Ichnites). **M.**

PACHYMERIA LAP. v. Archimerus BURM.

PACHYMERUS LEPEL. et SERVIL. 1825 (i. Encycl. méth. X): Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss. e* Lygaeod. fam.; — Pag. 605.

sp. GERM. et BERNT. i. BERNT. Beist. I, 55 = **v**¹.

PACHYMYA SO. 1826 (mc. VI, 1): Pelecypod. Homomyor. *gen. foss.* = *Pholadomya* spp. D'O. (*differunt testa crassiore non plicata*); — Pag. 345.

gigas SO. mc. VI, 2, t. 504, 505; BR. Leth. 697, t. 31, f. 9 = **Γ**¹.

Pholadomya gigas D'O. crét. III, 359, t. 366; D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 335.

PACHYODON STUTCHB. 1843 i. Ann. nat. VIII, 480 (non MEY. 1838): Pelecypod. ? Homomyor. *g. foss.* = *Cardinia* AG. et spp. TH. BROWN i. Anthracosia KING.; — Pag. 293, 338.

abductus STUTCHB. v. *Cardinia abducta* AG.

agrestis TH. BROWN 1843 i. Ann. nat. XII, 393, t. 16, f. 11 = **e.**

Aldamii [-mi?] BROWN i. Ann. nat. XII, 394, t. 16^v, f. 3 = **e.**

amygdala " " " " " 392, t. 16, f. 3 = **e.**

antiquus " " " " " 394, t. 16^v, f. 4 = **e.**

attenuatus STCHB. v. *Cardinia attenuata*.

bipennis BROWN i. Ann. nat. XII, 391, t. 15, f. 9 = **e.**

Blaydsii [-si] " " " " " 394, t. 16^v, f. 2 = **e.**

concinus STCHB. v. *Cardinia concinna* AG.

crassissimus " " " " " crassissima.

crassiusculus " " " " " crassiuscula.

cuneatus " " " " " Listeri var.

Dawsoni BROWN i. Ann. nat. XII, 391, t. 15, f. 10 = **e.**

dubius " " " " " 392, t. 16, f. 5 = **e.**

Embletoni " " " " " 393, " f. 9 = **e.**

exoletus " " " " " 392, " f. 4 = **e.**

Gerardi " " " " " 390, t. 15, f. 1, 2 = **e.**

? **hamatus** " " " " " 395, t. 16^v, f. 6; XIV, 107 = **n.**

an = *Gresslyiae* (Lyonsiae) *sp.*?

Heyii (Heyi) BROWN i. Ann. nat. XII, 393, t. 16, f. 10 = **n.**

hybridus STCHB. v. *Cardinia Listeri* STRICKL.

imbricatus " " " " " "

lanceolatus " " " " " lanceolata MORRS.

lateralis BROWN i. Ann. nat. XII, 391, t. 15, f. 3 = **e.**

Levedensis " " " " " 395, t. 16^v, f. 8 = **e.**

Listeri STCHB. v. *Cardinia Listeri* STRICKL.

nanus BROWN. i. Ann. nat. XII, 392, t. 16, f. 1 = **e.**

nucleus " " " " " 394, t. 16^v, f. 1 = **e.**

pyramidatus " " " " " 395, t. 16^v, f. 9 = **e.**

ovalis STCHB. v. *Cardinia ovalis* AG.

- Rhindii** [-di] BROWN *i.* Ann. nat. XII, 392, t. 16, f. 2 = **e.**
rugosus " " " " " 391, t. 15, f. 6, 7 = **e.**
similis " " " " " 393, t. 16, f. 12 = **e.**
Smithii [-thi] " " " " " 393, t. 16, f. 7, 8 = **e.**
rubrotundus " " " " " 391, t. 15, f. 8 = **e.**
subtriangularis, " " " " " 393, t. 16, f. 6 = **e.**
sulcatus " " " " " 391, t. 15, f. 4, 5 = **e.**
transversus " " " " " 395, t. 16², f. 5 = **e.**
turgidus " " " " " 394, t. 16, f. 13, 14 = **e.**
vetustus " " " " " 395, t. 16², f. 7 = **e.**
 = *Gresslyia* (Lyonsiae) *sp.* ?
PACHYODON MYR., Mamm. *foss. g.*; — Pag. 719.
mirabilis MYR. *i.* Jahrb. 1837, 675, 1838, 414. **M.**
PACHYPHLOEUS GÖ. 1836 (Farn.); Plant. Lycopodiacear. *foss.*
gen.; — Pag. 32.
tetragonus GÖ. Farn. t. 43, f. 1–4. **G.**
PACHYPTERIS BRGN. 1828 (Prodr. 49): Plant. *foss. g. incertae sedis.*
♂ **acerosa** FR. BRAUN *i.* Flora 1827, no. 6.
♂ **flexuosa** " " " 1847, " "
inaequalis BRGN. . . : FISCH. *i.* Bull. Mosc. 1840 > Jb. 1842, 483.
lanceolata BRGN. Prodr. 50; Hist. I, 167, t. 45, f. 1.
Sphenopteris lanceolata PHILL. Y. I, 153, t. 10, f. 6.
latinervia KUTG. Kupfsch. 33, t. 7, f. 4.
macrophylla FISCH. *i.* Bull. Mosc. 1840 > Jb. 1842, 483.
ovata BRGN. Prodr. 50; His. I, 168, t. 45, f. 2.
Neuropteris laevigata PHILL. Y. I, 154, t. 10, f. 9.
petiolata FISCH. *i.* Bull. Mosc. 1840 > Jb. 1842, 483.
♂ **radiata** FR. BRAUN *i.* Flora 1847, no. 6.
♂ **stricta** " " " " " "
♂ **Weltrichiana** [-chana] FR. BRAUN *i.* Flora 1847, no. 6.
PACHYPUS DEJ. 1821 (cat. a): Coleopter. Lamellicorn. *gen. viv. et*
foss.; — Pag. 624.
‡ **excavatus** (? . . .) SERR. tert. 222 = **u** (Aix).
PACHYPUS D'ALT. = *Glyptodon clavipes* Ow. **M.**
PACHYTES DFR. 1825 (*i.* FÉR. Bull. V, 143; Diet. XXXVIII, 206)
 = *Spondyli spp. foss. et destructae.*
aculeatus BR. v. *Spondylus spinosus* GF.
Hoperi DFR. v. Lima Hoperi.
† **ovalis** HÖN. *i.* Jb. 1830, 473 = **f.**
spinosus DFR. v. *Spondylus spinosus* GF.
striatus " " ? " " "
turgida HÖN. v. Lima turgida.
PACHYTHERIUM LUND, Mam. *foss. g.*; — Pag. 712.
magnum LUND *i.* Danske Afh. IX, 197. **M.**
PACLITES MF. 1808 (Conch. I, 319) = *Belemnites monstrosus*
et destructus.
biforatus MF. conch. I, 319, c. ic.
 = *Belemnites biforatus* SCHLTH. = **n?**
PAGELLUS CUV. 1817 (Regn. II; Ag. Poiss. IV, 10, 152): Teleost.
Ctenoid. g. viv. et foss.; — Pag. 679.
leptosteus Ag. Poiss. IV, 10, 154, t. 24, f. 3 = **S?**^t.
microdon Ag. *i.* Jb. 1835, 300; Poiss. IV, 10, 152, t. 27, f. 1 = **τ.**
PAGRUS, Bryozoor. *g. foss.* DFR. 1825 (*i.* Diet. XXXVII, 231; non
 Cuv.); *serius* Spinopora BLV. [*a* *Neuropora* *vix differt*]; — P. 143.

Pagrus)

elegans DFR. i. Dict. XXXVII, 231.

Spinopora elegans BLV. i. Dict. LX, 380.

mitra BR. Leth. 596, t. 29, f. 7.

Cerriopora mitra GF. Petrf. I, 39, t. 30, f. 13.

Spinopora mitra BLV. i. Dict. LX, 380, Act. 416, t. 70, f. 3.

Chrysaora mitra ROE. Kr. 24.

Proteus DFR. i. Dict. XXXVII, 231.

Spinopora Proteus BLV. i. Dict. LX, 380.

PAGURUS FABR. 1798 (syst.) = Decapod. *g. viv. et foss.*; — Pag. 580.

antiquus GEIN. v. *Callianassa antiqua* OTTO = f.

Bernhardus FABR. . . ; DSMAR. Crust. 126; MORRS. cat. 75 = **uya**.

Pagurus eremita auctorum veterum.

„ *streblonyx* LEACH malac. prodophth. Brit. t. 26, f. 1

— 4 = z.

Bernhardus (FER.) KRÜG., HOLL v. *Callianassa Faujasi* EDW. = f².

‡ **Desmarestianus** [-ianus] SERR. tert. 154 = v.

Faujasi EDW., ROE. v. *Callianassa Faujasi* EDW. = f².

‡ *sp.* BR. lt. 131 = w.

? *sp.* E. ROE. i. Ann. min. 1830, VII, 291, t. 9 = t.

sp. Mus. Richt. v. *Eryon arciformis* BR. = n⁵.

PAIDIUM . . . KB. (i. Jb. 1845, 872): Thysanur. *gen. ? viv. et foss.*; — Pag. 607.

† **crassicorne** KB. > Jb. 1845, 872 = v¹.

† **piriforme** KB. > „ „ „ = v¹.

PALAECHINUS, Echinoderm. Echinid. ? *foss. g.* SCOULER 1844 (i. M'Cor synops.); — Pag. 180.

ellipticus SCOUL. mss., MORRS. cat. 55.

sphaericus „ „ „ „ „

PALAEEMON FABR. 1798 (syst.), LTR. etc. = Decapod. *gen. foss.*; — Pag. 577.

? **dentatus** ROE. Kr. 106, t. 16, f. 24 = q.

longimanatus KRÜG. v. *Megachirus locusta* BR. = n⁵.

spinipes DSMAR. v. *Aeger spinipes* MÜ. = n⁵.

Walchii HOLL v. *Eryma minuta* = n⁵.

sp. DSM. v. *Eryma modestiformis* = n⁵.

PALAEOBALISTUM BLV. 1818 (i. Dict. XXVII = Ichth.): Ganoïd Pycnodont. *g. foss.* < *Pycnodus* AG.

orbiculatum BLV. v. *Pycnodus orbicularis* AG. = τ.

PALAEOBASSARIS PRINC. PAUL WÜRTEMB., Mam. *foss. g.* = *Palaeomephitis* JÄG.

Steinheimensis PRINC. PAUL WÜRTEMB. = *Palaeomephitis Steinheimensis* JÄG. M.

PALAEOBATRACHUS TSCHUDI, Batrach. *foss. g.*; — Pag. 684.

Goldfussii [-si] TSCHUDI Classif. Batr. 23, 42, 81.

Rana diluviana GF. i. Leop. XV, 1, 119, t. 12, f. 1—9, t. 13, f. 1—3. M.

PALAEOCEDRUS UNG. 1842 (i. ENDL. *gen. pl.*, Suppl. II, 26): Plant. Conifer. *foss. g.*; — Pag. 66.

exstinctus UNG. syn. 200.

Woodwardi UNG. syn. 200 = *Pinites Woodwardi* GÖ. G.

PALAEOCHELYS MYR., Chelyd. *foss. g.*; — Pag. 694.

Bussenensis MYR. i. Jahrb. 1847, 456.

Taunica

Chemmys? Taunica MYR. i. Jahrb. 1843, 391, 405, 586. M.

- PALAEOCYON** LUND, Mammal. *foss. g.*; — Pag. 721.
troglodytes LUND i. Overs. Dansk. Forh. 1842. . .
Canis troglodytes LUND i. Dansk. Afh. VIII, 92, t. 18, f. 7.
validus LUND i. Overs. Dansk. Forh. 1842. **M.**
- PALAEOCYON** BLV. = *Arctocyon* BLV.
primaevus BLV. = *Arctocyon primaevus* MYR. **M.**
- PALAEOGALE** MYR., Mammal. *foss. g.*; — Pag. 722.
(Mustela) pulchella MYR. i. Jahrb. 1846, 474.
(Mustela) fecunda " " " " " " **M.**
- PALAEOMEPHITIS** JÄG., Mam. *foss. g.*; — Pag. 722.
Steinheimensis JÄG. Säugeth. 78, t. 10, f. 7, 8.
Palaeobassaris Steinheimensis PRINC. PAUL WÜRTTEMBERG. **M.**
- PALAEOMERYX** MYR., Mam. *foss. g.*; — Pag. 710.
Bojani MYR. Georgensgm. 97, t. 9, f. 75, t. 10, f. 79.
Cervus Bojani PICT. Paléont. I, 298.
eminens MYR. i. Jahrb. 1847, 183.
Kaupii [-pi] MYR. Georgensgm. 97, t. 10, f. 77, 78.
Cervus Kaupii PICT. Paléont. I, 298.
medius MYR. i. Jahrb. 1843, 387.
minimus " " " " " "
minor " " " " " " 1838, 413.
Cervus minor PICT. Paléont. I, 298.
Nicoleti MYR. i. Jahrb. 1846, 468.
pygmaeus MÜ. i. Jahrb. 1838, 413.
Cervus pygmaeus PICT. Paléont. I, 298.
Scheuchzeri MYR. i. Jahrb. 1838, 413.
Cervus Scheuchzeri PICT. Paléont. I, 298.
Dicrocère trapu LARTET. **M.**
- PALAEOMYS** KAUP, Mam. *foss. g.*; — Pag. 715.
castoroides KAUP OSS. V, 113, t. 25, f. 7—13. **M.**
- PALAEOMYS** LAIZ. PAR., Mam. *foss. g.* = *Archaeomys* LAIZ. PAR.
Arvernensis LAIZ. PAR. *Archaeomys Arvernensis* LAIZ. PAR. **M.**
- PALAEONICTIS** BLV., Mam. *foss. g.*; — Pag. 721.
gigas BLV. Ostéogr., *Mustela* 76. — *Viver*, 76, t. 13.
Viverra gigantea }
Cynictis gigas } BLV. l. c. **M.**
Mangusta gigas }
- PALAEONISCUM** BLV. 1818 (i. Dict. nat. —; Fische 35), *nomen*
ab AG. i. „*Palaeoniscus*“ *mutatum*.
arenaceum BERG. v. *Semionotus* Bergeri AG. = **I.**
Dunkeri GERM. v. *Acrolepis asper* AG. = **G.**
Freieslebenense BLV. v. *Palaeoniscus Freieslebeni et Duvernoyi*
AG. = **Eg.**
macropterum BR. v. *Amblypterus macropterus* AG. = **E.**
- PALAEONISCUS** AG. 1833 (Poiss. I, t. A, f. 4, 5, II, I, 1, 4, 41): Ganoid.
Lepidoid. g. foss.; — Pag. 657.
Agassizii [-zi] REDF. . . = **M²e.**
angustus AG. Poiss. II, I, 4, 57, t. 9, f. 1—5 = **E.**
Blainvillei " " " " " " 48, t. 5, f. 1—7 = **E.**
Palaeothrissum inaequilobum BLV. Ichthyol. 17; Fische 38.
" *parvum* BLV. Ichth. 17, Fische 38 (*pars*).
carinatus AG. Poiss. II, I, 104, t. 10^c, f. 1, 2 = **E.**
- † *catopterus* " " I, xxxvii = **I.**
comptus " " II, I, 95, 97 = **G.**
Palaeothrissum magnum (BLV.) SEDGW. i. Geol. Trans. b, III,
117, t. 8, f. 1.

- PALAEOPHIS** Ow., Ophid. *foss. g.*; — Pag. 685.
Toliapicus Ow. *i. Geol. Trans.* VI, II, 209, t. . .
sp. . . Ow. *i. Brit. rept.* II, 181. **M.**
- PALAEOPHRYNOS** [-nus] Tschudi, Batrach. *foss. g.*; — Pag. 684.
Gessneri Tschudi Class. Batr. 22, 52, 89, t. 1, f. 3.
 ANDR. Briefe 267, t. 15, f. 6; MYR. Oening. 24, t. 5, f. 2.
disimilis MYR. *i. Jahrb.* 1843, 580; Oening. 26, t. 5, f. 3. **M.**
- PALAEOPITHECUS** Voigt, Mam. *foss. gen.* = *Chirotherium*
 Barthi KAUP. **M.**
- PALAEORHYNCHUM** BLV. 1818 (*i. Dict.* XXVII = Icht. 10;
 Fische 15; Ag. Poiss. V, I, 7, 78: Teleost. Cycloid. *gen. foss.*;
 — Pag. 675.
Colei Ag. 1837 *i. Eg. cat.* = Jb. 1839, 120; Poiss. V, I, 7, 85, t. 32,
 f. 1 = **r.**
Egertoni Ag. 1837 *i. Eg. cat.* = Jb. 1839, 120; Ag. Poiss. V, I, 7, 80,
 t. 34^a, f. 1 = **r.**
Glarisianum BLV. Icht. 10; Ag. Poiss. V, I, 7, 81, t. 34 = **r.**
latum Ag. 1837 *i. Eg. cat.* = Jb. 1839, 120; Poiss. V, I, 7, 82, t. 32,
 f. 2, t. 35 = **r.**
longirostre Ag. 1837 *i. Eg. cat.* = Jb. 1839, 120; Poiss. V, I, 7,
 79, t. 34^a, f. 3 = **r.**
medium Ag. 1837 *i. Eg. cat.* = Jb. 1839, 120; Poiss. V, I, 7, 84,
 t. 33 = **r.**
microspondylum Ag. 1837 *i. Eg. cat.* = Jb. 1839, 120; Poiss. V,
 I, 7, 85, t. 34^a, f. 2 = **r.**
- PALAEORNIS** [non VIC. 1825] MANT., Av. *foss. g.* = *Pterodactylus*.
Cliftii [-ftii] MANT. v. *Pterodactylus* **M.**
- PALAEOSAURI** AG. (*i. Mém. Neuch.* I, 19), Saur. *foss. fam.* = *Ichthyosaurus*, *Plesiosaurus* et *Pterodactylus*. **M.**
- PALAEOSAURUS** RILEY STUTCHE., Saur. *foss. g.*; — Pag. 691.
cylindrodon RIL. STUTCHE. *i. Phil. mag.* 1836, VIII, 577; *i. Geol. Trans.* 1840, V, 359, t. 29, f. 4.
platyodon RIL. STUTCHE. *i. Phil. mag.* 1836, VIII, 577; *i. Geol. Trans.* 1840, V, 359, t. 29, f. 5. **M.**
- PALAEOSAURUS** FITZ., Saur. *foss. gen.* = *Sphenosaurus* MYR.
Sternbergii FITZ. = *Sphenosaurus Sternbergi* MYR. **M.**
- PALAEOSAURUS** GEOFFR. (*i. Mém. Inst.* XII, 48), Saur. *foss. g.*
 = *Aeolodon* MYR. **M.**
- PALAEOSEPIA** THEODORI 1844 (*i. Jb.* 1844, 673) = *Belemnosepia*
 AG., *Geoteuthis* MÜ.
- PALAEOSPALAX** Ow., Mam. *foss. g.*; — Pag. 723.
magnus Ow. Brit. Mam. 25, f. 12, 13. **M.**
- PALAEOSPATHE** UNG. 1845 (syn. 185): Plant. Palm. *foss. gen.*;
 — Pag. 65.
aroidea UNG. syn. 185.
Aroides crassispatha KURG. Beitr. 24, t. 6, f. 4.
Sternbergi UNG. syn. 185.
Spatha Flabellariae borassifoliae STERNB. **G.**
- PALAEOTHERIUM** CUV., Mam. *foss. g.*; — Pag. 706.
Aurelianense CUV. oss. III, 254, t. 67, f. 2; MYR. Georgensgm. 80,
 t. 7, 8, 13, f. 92, t. 14; BLV. ostéogr., Palaeother. 47, 75, 160, 170,
 t. Pal. 7.
Palaeotherium Monspessulanum CUV. oss. III, 256, t. 67, f. 17;
 BLV. ostéogr. Palaeoth. 47, 75.

Palaeotherium)

Palaeotherium equinum } LART. i. Bull. géol. VII, 217; BLV.
" *hippoides* } ostéogr., Palaeoth. 21, 51, 75.

(P) **Brivatense** BRAV. Mammif. foss. de Puy-de-Dôme 11.

Palaeotherium Privatense BLV. ostéogr., Palaeoth. t. 8.

Buxovillanum CUV. = *Lophiodon Buxovillanum*.

commune BLV. ostéogr., Palaeoth. 171 = *Palaeotherium crassum*, P. curtum, P. Girondicum, P. indeterminatum, P. latum, P. magnum, P. medium, P. Velaunum.

crassum CUV. oss. III, 32, t. 3, f. 3, t. 6, f. 2 etc.

cfr. MYR. Pal. 85.

Palaeotherium commune BLV. ostéogr. Palaeoth. [pars] 56, 67, 153, t. Pal. 1—5, 8.

Palaeotherium Girondicum BLV. ostéogr. Palaeoth. [pars] 27, 28, 49.

curtum CUV. oss. III, 52, t. 42, f. 1, 6, 7, t. 51, f. 5, 14, t. 55, f. 2, 3, 5.

Palaeotherium commune BLV. ostéogr. Palaeoth. [pars] 171, t. Pal. 1, 3, 5, 8.

equinum LART. = *Palaeotherium Aurelianense* CUV.

giganteum CUV. = *Rhinoceros incisivus* CUV.

Girondicum BLV. = *Palaeotherium magnum*, P. crassum et Ruminant. quaed. sp.

hippoides LART. = *Palaeotherium Aurelianense* CUV.

indeterminatum CUV. oss. III, 95, t. 17, f. 7—10, t. 39, f. 4—12, t. 43, f. 3.

Palaeotherium commune BLV. ostéogr. Palaeoth. [pars] 32, 42, 70, 171.

Isselanum CUV. oss. III, 257, t. 67, f. 18; BLV. ostéogr. Palaeoth. 45, 78, 160, 171, t. Pal. 8.

Palaeotherium Isselense BLV. ostéogr. Palaeoth. 171.

Isslense BLV. = *Palaeotherium Isselanum* CUV.

laticurvatum = *Microtherium Renggeri* MYR.

latum CUV. oss. III, 52, t. 15, f. 8, 9, t. 19, f. 2, 3 etc.

cfr. MYR. Pal. 85.

Palaeotherium commune BLV. ostéogr. Palaeoth. [pars] 40, 68, 159, t. Pal. 3, 4, 5.

magnum CUV. oss. III, 47, t. 8, f. 1, 2, t. 9, f. 3, 8 etc.

cfr. MYR. Pal. 84.

Palaeotherium commune BLV. ostéogr. Palaeoth. [pars] 53, 66, 156, 171, t. Pal. 1—5, 8.

Palaeotherium Girondicum BLV. ostéogr. Palaeoth. [pars] 22, 49.

medium CUV. oss. III, 26, t. 3, 4, f. 1, t. 5, 15, 16, 19 etc.

cfr. MYR. Pal. 84.

Palaeotherium commune BLV. ostéogr. Palaeoth. [pars] 53, 67, 157, t. Pal. 1—5, 8.

minimum CUV. oss. III, 103, t. 61, f. 11.

minus CUV. oss. III, 57, t. 9, f. 1, 2, t. 11, f. 1 etc. (cfr. MYR. Pal. 85); BLV. ostéogr. Palaeoth. 53, 71, 159, t. Pal. 6, 8.

Monspessulanum = *Palaeotherium Aurelianense* CUV.

Occitanicum CUV. = *Lophiodon Occitanicum*.

parvulum SERR. i. Ann. nat. c. II, 174.

Privatense = *Palaeotherium Brivatense* BRAV.

Schlinzi MYR. i. Jahrb. 1837, 676.

(P) **Sibiricum** (FISCH.) BLV. ostéogr. Palaeoth. 21.

tapiroides CUV. = *Lophiodon tapiroides*.

Velaunum CUV. oss. III, 252, t. 67, f. 1.

Palaeotherium commune BLV. ostéogr. Palaeoth. 78, 158, t. Pal. 2, 8.

? *sp.* . . PROUT i. SILLIM. Journ. 1846, Sept. 288.

PALAEOTHRISUM BLV. 1818 (i. Dict. nat. XXVII, Poissons)
= *Palaeoniscus et Amblypterus* Ag.

aequilobum HUOT v. *Palaeoniscus Freieslebeni* Ag. = **g.**

blennioides HOLL " " " = **g.**

breve Ag. v. *Palaeoniscus Duvernoyi* Ag. = **e.**

dorsale Ag. v. *Amblypterus macropterus* Ag. = **e.**

elegans SEDG. v. *Palaeoniscus elegans* Ag. = **g.**

eupterygium Ag. v. *Amblypterus eupterygius* Ag. = **e.**

gigas Ag. v. *Palaeoniscus macropomus* Ag. = **g.**

inaequilobum BLV. v. *Palaeoniscus Blainvillei* Ag. = **e.**

inaequilobum (BLV.) *auctor.* v. *Palaeoniscus Freieslebeni* Ag. = **g.**

laterale Ag. v. *Amblypterus lateralis* Ag. = **e.**

latus " " " *latus* Ag. = **e.**

macrocephalum BLV. v. *Palaeoniscus Freieslebeni* Ag. = **g.**

macrocephalum SEDGW. v. *Palaeoniscus comptus* Ag. = **g.**

magnum BLV. v. *Pygopterus Humboldti* Ag. = **g.**

magnum SEDGW. v. *Palaeoniscus comptus* Ag. = **g.**

minutum Ag. v. *Palaeoniscus minutus* Ag. = **e.**

ornatum Ag. v. *Palaeoniscus Freieslebeni* Ag. = **g.**

parvum " " " *Blainvillei* Ag. = **e.**

phractonotum Ag. v. *Palaeoniscus Duvernoyi* Ag. = **e.**

rhynchaemum " " " *Freieslebeni* Ag. = **g.**

vulgatissimum " " " " = **e.**

sp. HITCHC. v. *Palaeoniscus fultus* Ag. = **M²e.**

PALAEOTRITON FITZ. = *Andrias Scheuchzeri* TSCHUDI. **M.**

PALAEOXYRIS BRGN. 1828 (i. Ann. nat. XV, 456): *Plant. Restiacearum foss. gen.*; — Pag. 33.

♂ *microrrhomba* FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.

♂ *multiceps*

Münsteri PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 189, t. 59, f. 10, 11.

regularis BRGN. i. Ann. nat. XV, 456, t. 20, f. 1.

SCHIMP. MOUG. bigarr. II, 47, t. 23, f. 3. **G.**

PALAEOZAMIA ENDLG. 1837 (Gen. pl. n. 708): *Plant. Cycadearum foss. gen.*

Bechei MORRS. v. *Zamites Bechei* BRGN.

Bucklandi " " " *Bucklandi* BRGN.

dubia MORRS. v. *Pterophyllum Preslanum* GÖ.

falcata MORRS. v. *Zamites falcatus* PRESL.

lanceolata MORRS. cat. 15.

Pterophyllum lanceolatum YAB. Yorks. t. 3, f. 2.

pecten MORRS. v. *Pterophyllum pecten* LH.

pectinata " " " *Preslanum* GÖ.

taxina " " " *taxinum* GÖ.

? **PALAIOTROGOS** JÄG., Mam. foss. gen.

Steinheimensis JÄG. Säugeth. (*Impressio dentis cujusd incisivi*). **M.**

PALAPTERYX OW., Av. foss. g.; — Pag. 697.

dromioides OW.

Dinornis (Palapteryx) dromioides OW. i. Zool. Proceed. Nr. 158—160, p. 47.

Dinornis dromaeoides OW. i. Zool. Trans. III, 235, t. 19, f. 2, t. 20, f. 2, 3, t. 21, f. 4.

Dinornis dromioides OW. Catal. 350.

ingens OW.

Palapteryx)

Dinornis (Palapteryx) ingens Ow. i. Zool. Proceed. Nr. 158
—160, p. 46.

Dinornis ingens Ow. i. Zool. Trans. III, 235, t. 21, f. 1, 2, t. 25,
f. 1, 2, , t. 26, f. 1, 2, t. 30, f. 4. **M.**

PALIMPHYES Ag. 1834 (i. Jb. 1834, 304; Poiss. V, 1, 5, 46): Te-
leost. Cycloid. *g. foss.*; — Pag. 676.

brevis Ag. 1837 i. Eg. cat. = Jb. 1839, 120; Poiss. V, 1, 5, 47, t. 20,
21, f. 1, 2 = **r.**

latus Ag. 1837 i. Eg. cat. = Jb. 1839, 120; Poiss. V, 1, 5, 48, t. 28,
f. 1 = **r.**

longus Ag. 1837 i. Eg. cat. = Jb. 1839, 120; Poiss. V, 1, 5, 46,
t. 19 = **r.**

KNORR Verst. I, t. XXI, f. 1.

Clupea elongata BLV. Fische 19.

sp. GEIN. Kf. 10, 117, t. 2, f. . . a—c = **f.**

PALINGENIA BURM. 1839 (Entom. II, 802): Neuropt. Subulicor. *g.*
viv. et foss.; — Pag. 610.

† *sp.* PB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v¹.**

PALINURINA MÜ. 1839 (Beitr. II, 36): Decapod. *gen. foss.* = *Pali-*
nurus?; — Pag. 579.

intermedia MÜ. Beitr. II, 37, t. 14, f. 9, 10, t. 29, f. 8 = **n⁵.**

longipes " " " " f. 8 = **n⁵.**

pygmaea " " " " 38, " f. 11 = **n⁵.**

PALINURUS FABR. 1798 (syst.): Decapod. *gen. viv. et foss.*; —
Pag. 579.

? *quadricornis* (FBR.) HOLL Petrsk. 151 = **s.**

Regleyanus DSMAR. v. Glyphea Regleyana MEY. = **n⁴.**

Sueurii DSMAR. v. Pemphix Sueuri BR. = **k.**

† *uncinatus* PHILL. Y. I, 170 = **q.**

PALMACEITES PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 190) = *Palmae fos-*
siles. **G.**

PALMACITES SCHLTH. 1820 (Petrsk. I; STERNE. Fl. IV, 34): Plant.
Palmac. foss. gen.; — Pag. 36, 65.

affinis SCHLOTH. v. Aspidiaria Schlotheimiana PRESL.

astrocarpiiformis ST. Fl. IV, 35.

Carpolithes reticulatus ST. Fl. I, t. 8, f. 23.

canaliculatus SCHLTH. v. Sigillaria reniformis BRGN.

carbonigenus

CORDA Beitr. 40, t. 19, f. 1a, 2, t. 20, f. 1—8.

? *carytoides* ST. Fl. IV, 35, t. 48, f. 2.

♂ *cocoiformis* BRGN., POMEL i. Bull. géol. 1845, Mars 3 = **t.**

coryphaeiformis ST. Fl. IV, 35; MANTELL i. Geol. Trans. *b*, I, 2,
t. 46, f. 3, 4.

Carpolithes Mantellii BRGN. Prodr. 127; BR. Leth. 580, t. 28,
f. 6 a b c.

crassipes PRESL v. Flabellaria crassipes GÖ.

curvatus SCHL. v. Aspidiaria confluens PRESL.

dubius ST. v. Trigonocarpum dubium BRGN.

dubius CORDA Beitr. 42, t. 22.

echinatus BRGN. Prodr. 120 v. Zamites Brongniarti PRESL.

Faujasi ST.

FAUJ. i. Ann. Mus. I, 445, t. 29.

flabellatus SCHL. v. Flabellaria raphifolia ST.

♂ *fructus?* MURCH. i. MVK. Russ. II, tb. d, f. 2.

- hexagonus** SCHLTH. v. *Sigillaria elegans* BRGN.
incisus SCHLTH. v. *Aspidiaria imbricata* PRESL.
intricatus CORREA Beitr. 43, t. 23.
Lamanonis BRGN. v. *Flabellaria Lamanonis* BRGN.
lanceolatus SCHLTH. v. *Columnaria lanceolata* ST.
leptoxylon CORDA Beitr. 41, t. 20, f. 9—17.
? **macroporus** ST. v. ? *Psaronius Asterolithus* COTTA.
? **microporus** " " " *helmintholithus* COTTA.
microxylon CORDA Beitr. 42, t. 21.
Noeggerathi ST. v. *Trigonocarpum Noeggerathi* BRGN.
? **obsoletus** SCHLTH. Petrk. I, 396, t. 16, f. 3 = *Lycopodiaceae* exempl. incompletum.
oculatus SCHLTH. v. *Sigillaria oculata* BRGN.
oxyrrhachis PRESL v. *Flabellaria oxyrrhachis* GÖ.
Parisiensis BRGN. " " *Parisiensis* BRGN.
Partschii [-hi] CORDA i. Böhm. Ges. > Jb. 1842, 867; CORDA Beitr. 39, t. 18.
quadrangulatus SCHLTH. v. *Aspidiaria Schlotheimiana* PRESL.
squamosus SCHLTH. v. *Sagenaria obovata* PRESL.
sulcatus " " *reniformis* BRGN.
♂ **varians** CORDA i. REUSS Krform. II, 87, t. 47, f. 7—9.
variolatus SCHLTH. v. *Sigillaria elegans* BRGN.
verrucosus PRESL v. *Flabellaria verrucosa* GÖ.
verticillatus SCHLTH. v. *Sphenophyllum Schlotheimi* BRGN. G.
PALMIPORA, Bryozoor. *gen. viv. et foss.* BLV. 1830 (i. Dict. LX); — Pag. 151.
dilatata ROE. Kr. 25, t. 5, f. 30.
nuciformis ROE. Kr. 25 = f².
Ceriopora nuciformis HAG. i. Jb. 1839, 286, t. 5, f. 9.
polymorpha ROE. Kr. 25.
Ceriopora polymorpha GF. Petrk. I, 34, t. 10, f. 7, t. 30, f. 11; EDW. i. Lk. hist. b. II, 314; MORRS. cat. 33.
Millepora lobata ROE. ool. 13, t. 17, f. 12.
Solanderi MICHN. icon. 166, t. 45, f. 9.
Madreporite GUETT. mém. III, t. 29, f. 2, 6, 8, t. 30, f. 2, 3, 4, 9, 10, 12, 14.
Pocillopora Solanderi DEFR. i. Dict. XLII, 48.
PALMULA, Polypor. Polythalam. *g. foss.* LEA contrib. 219 = *Frondiculariae* spp. D'O.
sagittaria LEA v. *Frondicularia sagittaria*.
PALMULARIA, Bryozoor. *g. foss.* DEFR. 1825 (i. Dict. XXXVII, 292); — Pag. 138.
Soldanii DEFR. i. Dict. XXXVII, 292, Atl. foss. f. 6; Leth. 881, t. 35, f. 21.
(PALUDESTRINA) D'O. 1839 (Mollusq. de l'Amér. 383): *Gasteropod. Ctenobrach. g. viv. et foss.* = *Hydrobia* HARTM. 1821 (N. Alpina I.); — Pag. 431.
australis D'O. moll. de l'Amér. 384, t. 48, f. 4—6; voy. 153 = M¹xz.
PALUMINA LK. 1822 (Hist. VI, 173); *Gasteropod. Ctenobrach. gen. viv. et foss.* = *Viviparus* MONTE. 1810 (conch. II, 247); — *Vivipara* SO. 1812 (mc. I, 75 etc.); — *Bithynia* LEACH; — *Amnicola* GOULD; — *Litorinella* AL. BRAUN; *quorum ultima genera conservanda et augenda erunt*; — Pag. 429.
abbreviata GRAT. conch. (Linn.) 45, t. 4, f. 44, 45; Atl. t. 3, f. 47, 48 = u².

Paludina)

Rissoa abbreviata GRAT. tabl. 107.

achatina LK. hist. VI, II, 174 = **z**; GRAT. conch. Limn. 41, t. 4, f. 39; Atl. t. 3, f. 42 = **u**; SERR. tert. 100 = **v**; DSH. i. LYELL app. 20; AL. BRAUN i. Deutsch. Naturfv. 1842, 144 = **xz**; = **uvwxx** [non So. gen. sh.].

achatinoides DSH. i. Crim. 64, t. 5, f. 6, 7 = **u**.

? **acuminata** So. i. FITT. 205, 238, 363 = **p**.

acuminata DU. Wäld. 127; Weald. 55, t. 10, f. 10 = **p**.

acuta LK., DS MOUL., BR. v. Litorinella acuta AL. BRAUN = **uvwxx**.

affinis FÉR. i. Ann. mus. 1812, XIX, 253 = **u**.

SERR. 1818 i. Journ. phys. LXXXVII. 162 = **u** [viz eadem?].

‡ **ambigua** C. PRÉVOST i. Journ. phys. 1821, Juin . . . ; BRGN. i. Cuv. oss. II, 262 = **t**.

ampullacea BR. i. Jb. 1827, II, 537; It. 74 = **w**.

Paludina affinis viviparae BERTR. GÉOL. i. Mgéol. I, 168.

anatina (DRPD.) STEING. v. Litorinella inflata = **u**.

angulosa MORRS. cat. 155 = **tt**.

Phasianella angulosa So. mc. II, 168, t. 175, f. 2.

‡ **arvernensis** HUOT . . . ; BOUIL. coq. 144 = **u?**.

Indusias componens.

aspera MICHX. . . . ; DE BOISSY i. Bull. géol. b, IV, 178; Mgéol. b, III, . . . ; . . .

atomus DSH. tert. II, 130, t. 16, f. 1, 2 = **t**; FORB. i. Quartj. 1845, 162, 164 = **S²t**; BOUIL. coq. 140 = **u?**.

Bulimus atomus BRGN. 1810 i. Ann. mus. XV, 377, t. 23, f. 4.

Cyclostoma atomus FÉR. mém. géol. 63.

Baltica NILSS. v. Litorinella acuta = **z**.

Beaumontiana [-tana] MATHN. cat. 224, t. 37, f. 23, 24 = **u**.

bicarinata HÖN. v. Valvata multiformis BU. = **u**.

Bosquiana [Bosq-ana] MATHN. cat. 224, t. 37, f. 19, 20 = **u**.

‡ **Brardi** SERR. tert. 100 = **v**.

‡ **brevis** . . . SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 406 = **w**.

carbonaria ROE. v. Paludina fluviatorum MANT. = **p**.

carinifera So. = **p**.

Paludina (Vivipara) carinifera So. mc. VI, 12, t. 509, f. 3 = **p**.

Chastelii NYST v. Paludina Duchasteli (NYST) = **t**.

cingulata MATHN. cat. 223, t. 37, f. 17, 18 = **u**.

clathrata DSH. i. Mor. 148, t. 25, f. 3, 4 = **S²w**.

coerulescens HÖN. v. Litorinella acuta BRAUN = **u**.

concinna MORRS. cat. 155 = **w?**.

Vivipara concinna So. mc. I, 80, t. 31, f. 4, 5 [16, 17, 19?].

conica C. PRÉVOST i. Journ. phys. 1821, Juin, p. 11; DSH. tert. II, 129, t. 16, f. 6, 7 = **t**; ? SERR. tert. 100 = **v**.

conulus NYST v. Paludina Duchasteli = **t**.

† **cucullata** HÖN. i. Jb. 1831, 138 = **t?** (Spawen).

cuspidata NYST v. Paludina Duchasteli = **t**.

Deccanensis So. i. Geol. tr. b, V, 549, t. 47, f. 20—23, c. expl.

0 **denticula** [-lus] DES MOUL. 1835 i. Act. Bord. VII, 154, t. 2, f. 1—3; BOUIL. coq. 142 = **u**.

non hujus generis; — *nov. gen.?*

Deshayana [DESHAYES-ana] MATHN. cat. 224, t. 37, f. 21, 22 = **u**.

Desmaresti C. PRÉV. i. Journ. phys. 1821, Juin 11; DSH. tert. II, 129, t. 15, f. 13, 14 = **t**; SERR. tert. 100 = **v**.

Desnoyersi DSH. tert. II, 127, t. 15, f. 7, 8 = **t**.

Desnoyersii PAYR. v. Truncatella truncatula PHIL. = **z**.

- diaphana** (antiqua) . . . BOUIL. descript. d. Haute-Auvergne t.18, f. 16;
coq. 141 = **uz?**.
- ‡ **dilatata** EICHW. Lith. 219 = **u**.
- Draparnaudii** [-di] NYST Belg. 405 = **t**.
Paludina Draparnaldii NYST Limb. (1836) 24, t. 3, f. 61.
- Dubuissonii** [-ni] BOUIL. Haute-Auvergne t. 18, f. 14, 15; coq. 141 = **u**.
- Duchasteli** = **t**.
Cyclostoma Duchasteli NYST (1835) tabl. i. VAN DER MAELEN's
Dict., art. Limburg.
- Paludina Chastelii* NYST 1836 Limb. 22, t. 1, f. 56.
var.: *Paludina cuspidata* NYST (1835) tabl. l. c.
juven.: *Paludina conulus* NYST Limb. 22, t. 1, f. 58.
monstr.: *Paludina trigonostoma* NYST (1835) l. c.; et Limb.
22, t. 1, f. 59.
cfr. *Melania Kielensis* PUSCH.
- elongata** SO., DUNK. Weald. 54, t. 10, f. 9 = **p**.
Paludina, Vivipara, elongata SO. mc. VI, 11, t. 509, f. 1, 2.
- elongata** MÜ. v. *Litorinella acuta* AL. BRAUN = **uvvz**.
- ‡ **exigua** EICHW. i. Bull. Mosc. 1838, II, 125 ss. > Jb. 1838, 733 = **S²w**.
- extensa** SO. v. *Litorina extensa* MORRS. = **r**.
- fluviorum** MANT. 1833 SEngl. 248, t. 4, f. 6; DU. Weald. 53, t. 10,
f. 3—5 = **p**.
Vivipara fluviorum SO. mc. I, 77, t. 31, f. 1 (—13?), non MF.
Paludina carbonaria ROE. ool. I, 160, t. 9, f. 28; GF. Petrf. III,
121, t. 199, f. 20.
var.:
Paludina nitida ROE. ool. I, 160, t. 9, f. 29; GF. Petrf. III, 121,
t. 199, f. 19.
- globulus** DSH. tert. II, 132, t. 15, f. 21, 22 = **t**; GRAT. conch. (Limn.)
44, t. 4, f. 40—41; ATL. t. 3, f. 43, 44 = **u¹**; ZIET. Württ. 40, t. 30,
f. 11; KLEIN i. Württ. Jahresh. 1846, II, 88, t. 2, f. 13 = **v**; SERR.
i. Ann. Lyon. 1838, I, 416 = **w**.
- Hagenowii** [-wi] DU. Wäld. 127; Weald. 56, t. 10, f. 12 = **p**.
- Hammeri** DFR. v. *Paludina viviparoides* BR. = **u**.
- ‡ **Helvetica** DFR. i. Dict. XXXVII, 306 = **v** [*P. tentaculatae similis*].
- impura** LK. v. *Paludina tentaculata* DSH. = **w-z**.
- ‡ **incerta** BOUIL. coq. 147 = **u**.
- ‡ **indistincta** DFR., † BRGN. i. CUV. oss. II, 262; FÉR. mém. sur l'argile
plast. . . = **t**.
- inflata** FÉR., BR. v. *Litorinella amplificata* THOM. = **u**.
- lenta** DSH. tert. II, 128, t. 15, f. 5, 6; D'A. i. Bull. géol. 1836, VII,
286 = **t?u?**.
Helix lenta BRAND. Hant. . . f. 60.
Vivipara lenta SO. mc. I, 79, t. 31, f. 3 [18].
cfr. *Paludina unicolor* SW. = **t-z**.
- macrostoma** DSH. tert. II, 131, t. 15, f. 23, 24 = **t**; SERR. i. Ann.
Lyon. 1838, I, 416 = **w**.
- marginata** MICHX. i. DRAPD. compl. t. 15, f. 58; LYELL i. Geol. proceed.
1841, III, 363 = **xz**.
Paludina minuta STRICKL. i. Sil. 555, ? BROWN i. Ann. nath. VII,
428, VIII, 62.
- media** WOODW. v. *Paludina unicolor* SW. = **u**.
- melanoides** [-nioides] DSH. i. Mor. 149, t. 24, f. 12—14 = **w**.
- minuta** MORRS. cat. 155 = **t?**.
- Phasianella minuta* SO. mc. II, 168, t. 175 f. 3.
- ‡ **minuta** . . SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 406 = **w**.
- minuta** STRICKL. v. *Paludina marginata* MICHX. = **xz**.

Paludina)

minutissima GRAT. conch. (Limn.) 46, t. 4, f. 46, 47; Atl. t. 3, f. 49, 50 = **u?**.

cfr. *Paludina atomus*.

multiformis BR. v. *Valvata multiformis* BU. = **u**.

muriatica LK. v. *Litorinella acuta* BRAUN = **u-z**.

nana DSH. tert. II, 132, t. 15, f. 17, 18 = **tü**; GRAT. conch. (Limn.) 43, t. 4, f. 42, 43; Atl. t. 3, f. 45, 46 = **u**¹²; SERR. i. Ann. Lyon. 1838, I, 416 = **w**.

Bulinus nanus LK. i. Ann. mus. IV, 293, VIII, t. 59, f. 9.

Paludina striata GRATL. tabl. 113.

nitida ROE. v. *Paludina fluviorum* MANT. = **p**.

nobilis KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, II, 86, t. 2, f. 11 = **v**.

Nysti DE BOISSY i. Mgéol. b, III . . . = **t**.

obsoleta WOODW. Norf. t. 3, f. 4 = **x**.

† **orbicularis** VOLTZ Rheidept. 62 = **u**.

‡ **ovata** BOUIL. coq. 145 = **u**.

planata = **u**.

Cyclostoma planatum DUB. Volh. 48, t. 3, f. 38, 39.

cfr. *Paludina thermalis* (*Litorinella acuta*).

pupa NYST Limb. (1836) 24, t. 1, f. 60; Belg. 405 = **t**.

cfr. *Pupa abbreviata* GRAT.

pusilla BAST. Bord. 31 = **u**; DSB. tert. II, 134, t. 16, f. 3, 4 = **t?u**; SERR. tert. 100.

Bulinus pusillus BRGN. 1810 i. Ann. mus. XV, 377, t. 23, f. 3.

Cyclostoma pusillum FÉR. mém. géol. 64.

Bulime cylindracé BRARD i. Ann. mus. XV, 416, t. 24, f. 22—25. cum *Paludina thermalis* LK. = *Litorinella acuta* BRAUN *conjungendam* censent GRAT. et DSH.

pygmaea DSH. tert. II, 130, t. 15, f. 9, 10 = **t?**; MATHN. cat. 225 = **u**; SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 407 = **w**; So. i. JAMES. Journ. 1829, VII, 297.

? *Bulime pygmée* BRARD i. Ann. mus. 1809, XIV, 347, t. 27, f. 1—4 [nuct.] = **u**.

Bulinus pygmaeus BRGN. 1810 i. Ann. mus. XV, 376, t. 23, f. 1.

Cyclostoma pusillum FÉR. mém. géol. 63.

pygmaea (FÉR.) PUSCH v. *Litorinella acuta* AL. BRAUN = **u-z**.

pyramidalis DSH. tert. II, 134, t. 17, f. 5, 6 = **t?**; SERR. tert. 100 = **v**.

Bulime pyramidale BRARD 1810 i. Ann. mus. XV, 416, t. 24, f. 18—21.

Cyclostoma pyramidale FÉR. mém. géol. 64.

‡ **regularis** BOUIL. coq. 146 = **u**.

Roemeri DU. Wäld. 126, Weald. 55, t. 10, f. 7 = **p**.

rotundata WOODW. v. *Paludina unicolor* SW. = **t-z**.

rotundata (PUSCH Pol. 95) = **u**.

Cyclostoma rotundatum DUB. Volh. 48, t. 1, f. 39, 40.

rubens MKE. SYD. 134 = **z**; PHIL. Sic. I, 148, II, 122, 123, t. 9, f. 4 = **wz**.

scalariformis DU. Wäld. 125; Weald. 54, t. 10, f. 6 = **p**.

Schusteri ROE. ool. II, 46, t. 20, f. 10; DU. Weald. 55, t. 10, f. 8 = **p**.

semicarinata BRARD v. *Paludina unicolor* SW. = **t-z**.

similis BR. lt. 75 = **wz**.

Helix similis BROCC. subap. 302.

Cyclostoma simile DRAPD. moll.

striata GRAT. v. *Paludina nana* DSH. = **tn**.

‡ **striatella** GRAT. conch. (Limn.) 45 = **u**.

- striatula** DSH. tert. II, 133, t. 15, f. 15, 16 = **t**; SERR. i. Ann. Lyon. 1838, I, 416 = **w**.
- Stricklandiana** [-dana] FORB. i. Quartj. 1845, 163, 164, fig. b = **S²t**.
- subangulata** ROE. ool. II, 47, t. 20, f. 9; Du. Weald. 55, t. 10, f. 13 = **p**.
- subulata** DSH. tert. II, 133, t. 15, f. 19, 20, 25, 26 = **t**.
- Sussexiensis** (MANT.) SO. i. FITT. 346, t. 22, f. 6 = **p**.
- tentaculata** DSH. i. LK. hist. b, VIII, 513; PHIL. Sic. II, 123 = **wxz**.
Helix tentaculata L. syst. 1249; SCHLTH. i. Jb. 1818, 342; Verz. 46.
- Paludina impura* LK. hist. VI, 175; BR. It. 74 = **wz**.
- Bithynia tentaculata* (LEACH?) MORRIS. cat. 139.
- terebra** DSH. tert. II, 131, t. 16, f. 5 = **t?ü**.
- Bulimus terebra* BRGN. i. Ann. mus. XV, 377, t. 23, f. 2; So. i. JAMES. Journ. 1829, VII, 297 = **u**.
- Cyclostoma terebra* FÉR. mém. géol. 63.
- thermalis** PHIL. v. Litorinella acuta AL. BRAUN = **u-z**.
- trigonostoma** NYST v. Paludina Duchasteli = **t**.
- † **Triton** EICHW. i. Bull. Mosc. 1838, II, 125 ss. > Jb. 1838, 733 = **S²w**.
- Troscheli** . . . ; AL. BRAUN i. Deutsch. Naturfv. 1842, 144, 145 = **xz**.
- truncata** PAYR. v. Truncatella truncatula PHILL. = **z**.
- ulvae** LYELL v. Litorinella acuta AL. BRAUN = **x**.
- unicolor** SWAINS. zool. illustr. t. 98 = **z**; DSH. i. LYELL app. 20 = **tu wz**.
- Cyclostoma unicolor* OLIVIER VOY. t. 31, f. 9 = **z**.
- Paludina semicarinata* BRAND i. Journ. phys. 1811, LXXII, 452, t. 2, f. 4, 5; DSH. tert. II, 127, t. 15, f. 11, 12 = **t?**.
 ? BOUILL. coq. 139 = **u**.
- Cyclostoma semicarinata* DFR. i. Dict. XII, 30.
- Paludina media* WOODW. Norf. . . t. 3, f. 5, 6 = **u**.
- rotundata* WOODW. Norf. . . t. 3, f. 7 = **u**.
- † **variabilis** EICHW. i. Bull. Mosc. 1838, II, 125 ss. > Jb. 1838, 733 = **E²S² wz**.
- ventricosa** = **x**.
- Bithynia ventricosa* LEACH, TURT. man. f. 121.
- † **virgula** DFR. mss.; † BRGN. i. Cuv. oss. II, 262; FÉE. sur l'arg. plast. . . . = **t**.
- vivipara** LK. hist. VI, II, 173 = **z**; SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 406 = **w**; tert. 260 = **v**; FORB. i. Quartj. 1845, 173 = **t**; AL. BRAUN i. Deutsch. Naturfv. 1842, 144 = **xz**.
- Helix vivipara* L. syst. 1247 = **z**.
- Cyclostoma viviparum* DRPD. moll. t. 1, f. 16 = **z**.
- viviparoides** BR. i. Jb. 1829, I, 75, 156 = **u**.
- Helicites viviparoides* SCHLTH. Petrsk. I, 106.
- Paludina Hammeri* DFR. 1825 i. Dict. XXXVII, 306; VOLTZ Rheindept. 62.
- Viquesneli** D'A.; VIKUESN. i. Mgéol. V, 88, t. 20, f. 7 = **u**.
- PAMPHRACTUS** AG. 1845 (Dev. 5, 20): Ganoid. Cephalaspid. *g. foss.*; — Pag. 656.
- ? **Andersoni** AG. Dev. 21 = **c?**.
- Hydrophilus** AG. Dev. 21 (t. 4, f. 4-7) = **c**.
Pterichthys Hydrophilus AG. Poiss. II, I, 302; Dev. in tab. cit.
- PANDANOCARPUM** BRGN. 1828 (Prodr. 138): Plant. Pandan. *foss.* gen.; — Pag. 35.
- oblongum** BRGN. Prodr. 138.
- pyramidatum** BRGN. Prodr. 209. **G.**

PANDORA BRUG. 1789 (Encycl. I), LK. 1801 (syst. 137; hist. V, 498):

Pelecypod. Homomyor. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 338.

aequivalvis PHIL. v. *Osteodesma corruscans* = **wz.**

? *aequivalvis* DSH., LEYM. 1840 i. Mgéol. IV, 341, V, 4, t. 3, f. 7 = **q**¹.

arenosa CONR. . . i. MORT. app. 3 = **M**²**u.**

Defranci [-cei] DSH. tert. I, 61, t. 9, f. 15—17 = **t** [*non* GRAT.].

Defranci GRAT. v. *Pandora Grateloupi* NYST = **u.**

? *elongata* RISS. mér. IV, 373 (ALLAN 33, t. 9, f. 2) = **wz.**

flexuosa ? So. gen. sh. no. 2, f. 4, 5; DSH. i. LK. hist. VI, 146; PHIL.

Sic. II, 14, t. 13, f. 2 = **wz.**

Pandora rostrata (LK.) PHIL. Sic. I, 18 (*excl. reliq.*).

Grateloupi [-pi] NYST Belg. 74 = **u.**

Pandora Defranci (DSH.) GRAT. cat. 67 (*non* DSH.).

margaritacea [? LK. syst. 137] TURT. Brit. biv. 40, t. 111, f. 11—14;

WOOD i. MORRS. cat. 96 = **uz.**

cfr. *Pandora rostrata* LK.

PANDORINA SCACCHI 1836 (Cat. conch. Neap.); Pelecypod. Homo-

myor. *g.* = *Osteodesma* DSH. 1830, *Lyonsia* TURT. 1822.

corruscans Sc. v. *Osteodesma corruscans* DSH.

PANORPA LIN. 1748 (syst. LTR. *etc.*): Neuropt. Planipenn. *g. viv. et foss.*

liasia MANT. = *Orthophlebiae sp. incerta* BROD. = **m.**

PANOPAEA MENARD DE LA GROYE 1807 (i. Ann. mus. IX, 130) =

Pelecypod. Homomyor. *gen. viv. et foss.* (D'ORBIGNY i. *sp. variae*

forte in hoc genus adhuc revocandae erunt); — Pag. 348.

abducta KEYS. v. *Cardinia abducta* = **n.**

abrupta DSH. i. LK. hist. b, VI, 66; VALENC. i. Archiv. mus. I, 28

= **M**²**u**?

Pholadomya abrupta CONR. foss. sh. I, 26, t. 12.

(? *Panopaea Americana* W.WAGN. i. litt.; LYELL i. Quartj. 1845, 420).

acutisulcata D'O. v. *Myopsis acutisulcata* Ag. = **r.**

Agassii [-sizi] VALENC. 1839 i. Arch. mus. I, 31 = **v.**

Aldrovandi [-dii] MEN. i. Ann. mus. IX, 131; LK. hist. V, 457 (*typus*);

VALENC. i. Arch. mus. I, 9, 33, t. 4, f. 1 = **wz.**

? *Panopaea Faujasi* PHIL. Sic. I, 7, t. 2, f. 3.

Aldrovandi var. LK. v. *Panopaea Faujasi* MEN. = **w.**

Alduini D'O. v. *Pleuromya Alduini* Ag. = **n**².

Americana W.WAGN. v. ? *Panopaea abrupta* DSH. et *P. reflexa* SAY = **M**²**u.**

‡ *anatina* GF., BU. i. Bull. géol. 1835, VII, 157 = **S**², **t.**

angusta NYST v. *Panopaea intermedia* So. = **t.**

antiqua D'O. i. MVK. Russ. II, 466, t. 40, f. 4, 5 = **n**⁴.

Solen antiquus EICHW., BU. Russl. 106, t. 3, f. 8, 9.

arcuata D'O. v. *Myopsis arcuata* Ag. = **q.**

Arduennensis D'O. v. *Myopsis Arduennensis* = **r.**

Astieriana D'O. v. *Myopsis Astieriana* Ag. = **f.**

Basteroti VALENC. v. *Panopaea Menardi* DSH. = **u.**

Beaumonti MÜ. " " mandibula = **f**¹.

Bivonae PHILL. " " Norwegica So. = **wz.**

(*Burdigalensis* " " Menardi.)

Carteroni D'O. " *Myopsis rugosa* Ag. = **q.**

concentrica D'O. " *Mactromya Carteroni* Ag. = **o.**

Constantii D'O. v. *Myopsis Constanti* Ag. = **r.**

Coquimboensis D'O. voy. 126, t. 15, f. 7—8 = **M**⁴**t.**

Cottaldina D'O. v. *Myopsis Cotteauina* Ag. = **q.**

cretacea " " " *cretacea* Ag. = **f.**

- ‡ **cretosa** DUJ. i. Mgéol. II, 223 (*imperfecta*) = f.
decurtata D'O. v. *Pleuromya tenuistria* Ag. = n.
depressa So. v. *Corimya depressa* et C. *Studerii* Ag. = o.
Deshayesii VALENC. v. *Panopaea intermedia* So. = t.
donaciformis D'O. v. *Gresslyia donaciformis* = n.
Dupiniana [-nana] D'O. crét. III, 328, t. 353, f. 1, 2 = q.
elator D'O. crét. III, 346, t. 361, f. 1, 2 = r¹.
elongata ROE., PORTL. v. *Arcomya elongata* Ag. = n.
elongata MÜ. mss., PHIL. (1843) tert. 45, t. 2, f. 1 = w.
? *Panopaea Faujasi* (MEN.) MÜ. i. Jb. 1835, 435 [nom.] = w.
? **elongata** LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 18 (nom.); i. Mgéol. 1846, b, I, 360, t. 14, f. 8 = t.
elongata D'O. v. *Pleuromya elongata* Ag. = n (et ? Pl. musculoides var. = ik).
elongata FORB. i. Quartj. 1845, 238 = p.
Mya elongata ROE. Kr. I, 75, t. 10, f. 5 = q.
Ewaldi REUSS Kiform. II, 17, t. 36, f. 1 = r¹.
Faujasi [-si] MEN. i. Ann. mus. IX, 135, t. 12, PHIL. Sic. I, 7, t. 2, f. 3; GF. Petr. II, 275, t. 158, f. 8 = u, w.
α *Mya Panopaea* BROCC. subap. II, 532 = w.
Mya Faujas SCHWEIGG. Handb. 701.
Panopaea Aldrovandi var. LK. hist. V, 457.
Myacites giganteus KRÜG. Urw. II, 472.
β *Musculus maximus* SCHEUCHZ. = v.
Musculites Panopaeas SCHLÄPF. i. N. Alpin. 1821, I, 175; Katal. 175 = v.
γ *Panopaea Rudolphi* EICHW. Lith. 204; PHIL. Sic. I, 7 = u.
Panopaea Faujasi DUB. Volh. 51, t. 4, f. 1—4 = u.
Mya gigantea PUSCH i. litt.; LILL i. Jb. 1835, 235 = u.
Faujasi (MEN.) So. v. *Panopaea intermedia* So. et P. *Ipsvicensis* VALENC. = t, u.
Faujasi (MEN.) BAST. v. *Panopaea Menardi* DSH. = u.
gentilis So. mc. VII ... t. 610, f. 1 = u.
gibbosa So. (o) et D'O. (n) v. *Myopsis gibbosa* Ag.
gracilis D'O. v. *Myopsis gracilis* Ag. = o.
gregaria D'O. ... = n.
Lutraria gregaria ZIET. Württ. ... t. 64, f. 1 [non GF., ROE., MER.].
gurgitis D'O. crét. III, 345, t. 361, f. 1, 2; REUSS Kiform. II, 17, t. 36, f. 3 = r¹.
Lutraria gurgitis AL. BRONGN. i. Cuv. oss. II, 336, 615, t. 9, f. 15 [non NILSS. ?].
Panopaea plicata GF. Petr. II, 274, t. 158, f. 5.
gurgitis (BRGN.) ? NILS., GF. v. *Panopaea plicata* So. = r.
inaequivalvis D'O. v. *Myopsis inaequalis* Ag. = r.
inflata GF. Petr. II, 275, t. 158, f. 7 = w.
intermedia G.C. So. (1835) mc. index VI, 241; NYST Belg. 54 = t.
? GF. Petr. II, 275, t. 158, f. 6; PHIL. tert. 7, 45 = w.
? *Myacites margaritiferaeformis* SCHLTH. Petr. I, 178 = w.
Mya intermedia 1814 So. mc. I, 173, t. 76, f. 1, V, 20, t. 419, f. 2.
Corbula dubia 1824 DSH. tert. I, 59, t. 9, f. 13, 14 = t [non MÜ.].
Panopaea Faujasi So. mc. VI, 212 (pars) t. 602, f. 1, 2 [non MEN.].
Panopaea angusta 1836 NYST Limb. 1, t. 2, f. 2.
" *Deshayesii* 1839 VALENC. i. Arch. mus. I, 20 (pars), t. 4, f. 2; DSH. conch. I, ... t. 7, f. 4, 5.
Ipsvicensis VALENC. i. Arch. mus. I, 28; So. mc. VII, ... t. 611, f. 3, 4 = u.

Panopaea)

Panopaea Faujasii So. mc. VI, 212 (pars), t. 602, f. 3, 5 [non MEN.].
irregularis D'O. crét. III, 326, t. 352, f. 1, 2 = **q**¹.

Jugleri ROE. Kr. 75, t. 10, f. 4 = **r**.

Jurassi D'O. v. Myopsis Jurassi Ag. = **n**³.

laeviuscula D'O. crét. III, 325 = **r**.

Mya laeviuscula So. i. FITT. 340, t. 16, f. 6.

Lepechiniana [-nana] D'O. i. MVK. Russ. II, 467, t. 40, f. 8, 9 = **n**⁴.

mactroides D'O. v. Pleuromya mactroides Ag. = **ikl**.

mandibula D'O. crét. III, 344, t. 360, f. 3, 4 = (**q, r**) **f**¹.

Mya mandibula So. mc. I, 93, t. 43.

Panopaea Beaumonti MÜ., GF. Petr. II, 274, t. 158, f. 4.

var. *Panopaea obliqua* D'O. crét. III, 327, t. 352, f. 3, 4 = **q**¹ (f.

FORB. i. Quartj. 1845, 238).

margaritacea VALENC. i. Arch. mus. 1839, I, 29, t. 5, f. 2 = **t**.

Glycimeris margaritacea LK. hist. V, 458.

Clavagella tibialis (pars) DSH. i. LK. hist. b, VI, 24.

” *Lodoisca* CAILLAT i. Ann. soc. sc. de Seine-et-Oise . . .

t. 9, f. 9.

Massiliensis D'O. v. Myopsis Massiliensis Ag. = **q**.

Menardi DSH., DUJ. i. Mgéol. II, 255; GRAT. cat. 68 = **u**.

Panopaea Faujasii BAST. Bord. 95.

” *Basteroti* 1839 VALENC. i. Arch. mus. I, 22, t. 6, f. 2.

musculoides D'O. v. Pleuromya musculoides Ag. = **ik**.

Neocomiensis D'O. v. Myopsis neocomiensis Ag. = **q**¹.

Norwegica So. mc. VII, t. 610, f. 2; t. 611, f. 2 = **E**¹², **uwvz**.

Mya Norwegica SPENGL. i. Act. Havn. III, I, 46, t. 2, f. 18 = **z**
[non CHEMN.].

Glycimeris arctica LK. hist. V, 458 = **z**.

Panopaea Bivonae PHIL. Sic. I, 8, t. 2, f. 1 = **w**.

” *Spengleri* 1839 VALENC. i. Arch. mus. I, 15, t. 5, f. 3.

oblata MORRIS v. Pleuromya gibbosa Ag. = **o**.

obliqua D'O. v. Panopaea mandibula var. = **q**¹.

ovalis So. i. Geol. tr. b, IV, 340, t. 16, f. 5 = **r**.

Pareti [PARETO-I] D'O. crét. III, 326 = **q**².

Lutraria Pareti MATHN. cat. 138, t. 13, f. 3, 4.

peregrina D'O. i. MVK. Russ. II, 468, t. 40, f. 10, 11; KEYS. Beob.
314, t. 18, f. 4, 5 = **n**⁴.

plicata So. mc. VI, 211; ROE. Kr. 75, t. 9, f. 25; D'O. crét. III, 337,
t. 357, f. 4, 5 = **q, r** [non GF.].

Mya plicata So. mc. V, 20, t. 419, f. 3.

Panopaea gurgitis [BRGN.] GF. Petr. II, 274, t. 153, f. 7 [non D'O.].

β var. t. FORB. i. Quartj. 1845, 238 = **q**², **r**.

Pholadomya acutisulcata DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 319, 336, V,
3, t. 3, f. 2.

Myopsis acutisulcata Ag. moll. II, 253, 254.

Panopaea ” D'O. III, 336, t. 357, f. 1–3.

Prevosti D'O. v. Myopsis Prevosti = **q**² [an Plicatae var. ?].

Qualeniana [-nana] D'O. i. MVK. Russ. II, 467, t. 40, f. 6, 7 = **n**⁴.

radiata D'O. v. Pleuromya radiata Ag. = **o**.

recta D'O. v. Myopsis recta Ag. = **q**¹.

recurva D'O. v. Pleuromya recurva Ag. = **n**.

reflexa SAY i. Philad. Journ. IV, 153, t. 13, f. 4; CONR. i. SILL. Journ.
XXVIII, 110, XLI, 344; VALENC. i. Arch. mus. I, 27, t. 6, f. 3
= **M**² **u w**.

cfr. Panopaea Aldrovandi MEN. et P. Menardi DSH., ejus varietatem
esse censet DSH. i. Mor. 86.

regularis D'O. crét. III, 313, t. 360, f. 1, 2; REUSS Krform. II, 17, t. 30, f. 2 = f¹.

Robinaldina D'O. v. Myopsis Robineauina (AG.) = q.

rotundata So. i. FITT. 337, t. 13, f. 2 = q.

rotundata D'O. v. Pleuromya rotundata AG. = m.

rostrata D'O. v. Myopsis arcuata AG. et M. arcuata AG. = q.

Rudolphi [-phii] EICHW. v. Panopaea Faujasi MEN. = uvw.

rugosa D'O. v. Pleuromya rugosa AG. = n.

sinuata REUSS Krgeb. 200; Krform. II, 17, t. 36, f. 4 = f.

? GEIN. Kr. I, 75, t. 20, f. 3 [? Anatinæ sp.?].

sinuosa D'O. v. Myopsis sinuosa AG. = q.

Spengleri VALENC. v. Panopaea Norvegica So. = uz.

striata D'O. v. Myopsis striata AG. = f.

† **subsinuosa** VALENC. i. Arch. mus. I, 31 = f.

tenuistria D'O. v. Pleuromya tenuistria AG. = n.

† **tenuisulcata** HAG. i. Jb. 1842, 563 = f¹.

unioides D'O. v. Pleuromya unioides AG. = m.

Urgonensis D'O. v. Myopsis Urgonensis AG. = o.

ventricosa „ „ Lutraria ventricosa GF. = o.

PARAMOUDRA: Amorphozoa indeterminata, sæpe Polythalamii repleta, in Hibernia vocantur.

cfr. BUCKL. i. Geol. Tr. b, IV, 412, t. 24, f. 1—6.

PARANOMA FISCH. v. WALDH. 1836 (i. Jb.): Gasteropod. Ctenobranch. gen. foss. e nucleis compressis? formatum.

sp. v. Euccinum paranomum FISCH. = d.

PARADOXIDES BRGN. 1822 (Crust. 30); BURM. Tril. 77; Paradoxites GOLDF. 1843 (i. Jb. 1843, 546); Palaead. gen. foss.; — Pag. 563.

actinurus (BURM. Tril. 80) = a.

Entomostracites actinurus WAHLE. i. Act. Holm. 1824, 370, t. 4, f. 1abc [non 1d].

Calymene actinura DALM. Pal. 38, 62.

Paradoxites actinurus GF. i. Jb. 1843, 547.

acuminatus EMMR. v. Olenus acuminatus BURM. = a? b?

arcuatus HARL. v. Triarthrus Becki GREEN = a.

Beckii HALL v. Triarthrus Becki GREEN = a.

bimucronatus MURCH. v. Cheirurus ornatus BEYR. = b.

brevimucronatus MÜ. v. Lichas laciniata DALM. = a.

Bohemicus BURM. Tril. 78 = a¹.

a juvenis (articulis 18) BURM. Tril. t. 1, f. 6.

Trilobites Tessini var. STERNB. i. Böhm. Verhandl. 1825, t. 1, f. 4c.

Olenus pyramidalis ZENK. Beitr. 40, t. 4, fig. T, U, V.

Paradoxites pyramidalis GF. i. Jb. 1843, 547.

Trilobites gracilis BOECK i. Magaz. for Naturvid. I... f. 15.

Paradoxides Linnaei BARR. not. 10.

β aetate media.

Trilobites minor BOECK i. Mag. f. Naturvid. I... f. 12—14; STERNB. i. Böhm. Verh. 1833, 47.

Trilobites spinosus BOECK, STERNB. i. Böhm. Verh. 1833, f. 12.

Paradoxites spinosus GF. i. Jb. 1843, 547.

γ adultus (articulis 20): BURM. Tril. t. 1, f. 5.

Trilobites Bohemicus BOECK i. Magaz. f. Naturvid. I, ... f. 2 [10?]; STERNB. i. Böhm. Verhandl. 1833, 46.

Olenus longicaudatus ZENK. Beitr. 37, t. 5, f. A—F.

Paradoxites longicaudatus GF. 1843, 547.

Trilobites longicaudatus (ZENK.) BURM. Tril. 78.

Panopaea)

Olenus Tessini var. β DALM. Pal. 73.

Trilobites Tessini STERNB. i. Böhm. Verhandl. 1825, 83, t. 1, f. 4 ab.

Entomolithus paradoxus KINSKY i. Act. Soc. Bohem. I, 246, t. 7, f. 4, t. 8, f. 5, 7.

Paradoxides Tessini (BRGN.) BARR. not. 10.

δ *specimina pressa.*

Olenus latus ZENK. Beitr. 42, t. 4, f. W, X [non DALM.].

Paradoxites latus GF. i. Jb. 1843, 547 [non EMMR.].

Boltoni BIGSB. v. Lichas Boltoni BEYR. = M^2b .

brevimucronatus MÜ. v. Lichas laciniatus (brevimucronatus) = c.

bucephali PORTL. v. Paradoxides Tessini BRGN. = a.

Eatoni HALL v. Triarthrus Becki GREEN = M^2a .

flabellifer STEING. v. Bronteus flabellifer GF. = c.

flabellifer PHILL. v. Bronteus sp. BEYR. = c.

gibbosus BRGN. v. Olenus gibbosus DALM. = ab.

Grotei ROE. v. Phacops punctata = c.

‡ **Harlani** GREEN i. SILL. Journ. XXV, 336; BURM. Tril. 81 = $M^2b?c?$.

Hoffii GF. v. Ellipsocephalus Hoffi BR. = a^1 .

laciniatus BRGN. v. Lichas laciniatus DALM. = a.

latus GF. v. Paradoxides Bohemicus BURM. = a^1 .

latus EMMR. v. Olenus latus BURM. = b.

Linnaei BARR. v. Paradoxides Bohemicus juv. BURM. = a^1 .

longicaudatus GF. v. Paradoxides Bohemicus BURM. = a^1 .

‡ **pusillus** BARR. not. 11 = a^1 .

pyramidalis GF. v. Paradoxides Bohemicus BURM. = a^1 .

quadrimumcronatus MURCH. v. Odontopleura Brighti GF. = b.

‡ **rotundatus** BARR. not. 11 = a^1 .

scarabaeoides BRGN. v. Olenus scarabaeoides DALM. = a.

serotinus GF. v. Halycine agnota = k.

spinosus GF. v. Paradoxides Bohemicus BURM. = a^1 .

spinulosus BRGN. Crust. 32, t. 4, f. 2? 3; BURM. Tril. 80 = a.

Entomolithus paradoxus L. i. Act. Holm. 1759, 22, t. 1, f. 1.

Entomostracites spinulosus WAHLB. i. Upsal. VIII, 38, t. 1, f. 3.

Trilobites spinulosus SCHLTH. Petrsk. III, 25, 36.

Olenus „ DALM. Pal. 56, 73, t. 5, f. 2.

Paradoxites spinulosus GF. i. Jb. 1843, 546.

Tessini BRGN. Crust. 31, t. 4, f. 1 = a^1 [a P. Bohemico vix differt, fide BURM.].

Entomolithus paradoxus L. i. Mus. Tessin. 98, t. 3, f. 1.

Entomostracites paradoxissimus WAHLB. i. Upsal. VIII, 34, t. 1, f. 1.

Trilobites Tessini SCHLTH. Petrsk. III, 23, 35.

Olenus Tessini [pars, typus] DALM. Pal. 54, 73, t. 6, f. 3.

β *cephalothoracis pagina inferior* (BURM. Tril. 79, t. 1, f. 7):

Entomostracites bucephalus WAHLB. i. Upsal. VIII, 37, t. 1, f. 6.

Olenus bucephalus DALM. Pal. 55, 74.

Trilobites bucephalus SCHLTH. Petrsk. III, 37.

cfr. Paradoxides bucephali PORTL. rept. 258, t. 1, f. 8.

Tessini BRGN. pars, BARR. etc. v. Paradoxides Bohemicus BURM. = a.

triarthrus HARL. v. Triarthrus Becki GREEN = a.

sp. BURM. Tril. 80 = a.

RAZOOM. i. Ann. nat. VIII, t. 28, f. 1.

PARADOXITES GF. i. Jb. 1843, 546 pro Paradoxides BRGN.

Nota: Species Paradoxitae omnes sub „Paradoxides“ votantur.

PAREXUS Ag. 1843 (Poiss. I, xxxiii, Dev. 111, 120): Elasmobr. *g. foss.* (*Aculei*); — Pag. 653.

recurvus Ag. Poiss. I, xxxiii, Dev. 111, 120, t. 33, f. 27 = **c**.

(**PARMOPHORUS** Lk.) 1822 (hist. VI, II, 5) = Gasteropod. Aspidobranch. *gen. viv. et foss.* = Scutus MF. 1810; — Pag. 366.

angustus Dsh. tert. II, 14, t. 1, f. 16, 17 = **t**.

Burdigalinus DsM. . . ; † GRAT. cat. 53 = **u**.

elongatus Lk. hist. VI, II, 5; Dsh. tert. II, 13, t. 1, f. 15—18; ? BEL-LARDI i. Bull. géol. 1837, VII, 370 = **t, u**.

Patella elongata Lk. i. Ann. mus. I, 310, VI, t. 43, f. 1.

Parmophorus laevis BLV. i. Bull. d. scienc. 1817, Févr. p. 28.

elongatus (Dsh.) SASSI v. Umbrella Mediterranea Lk. = **wz**.

laevis BLV. v. *Parmophorus elongatus* Lk.

† **priscus** MÜ. Bair. 62 = **k** (*nom. postea omiss.*).

PARTSCHIA PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 116): Plant. Filic. *foss. gen.* < *Hemitelites* GÖ.

Brongniartii PRESL v. *Hemitelites cibotioides* GÖ. **G**.

PASITHEA LEA 1833 (contrib. 99): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. ? et foss.*; — Pag. 385.

aciculata LEA contrib. 102, t. 4, f. 82 = **M²t**.

? *Melania incerta* GRAT. conch. (Melan.) 9, t. 5, f. 8, 9.

cancellata LEA i. SILL. Journ. XL, 93, t. 1, f. 2 = **M²t**.

Claibornensis LEA contrib. 104, t. 4, f. 87 = **M²t**.

elegans LEA i. SILL. Journ. XL, 93, t. 1, f. 3 = **M²t**.

guttula LEA contrib. 104, t. 4, f. 86 = **M²t**.

lugubris „ „ 101, t. 4, f. 81 = **M²t**.

minima „ i. SILL. Journ. XL, 92, t. 1, f. 1 = **M²t**.

notata „ v. *Pyramis notatus* CONR. = **M²t**.

secale „ contrib. 100, t. 4, f. 97 = **M²t**.

striata „ v. *Pyramis striatus* CONR. = **M²t**.

sulcata „ „ *sulcatus* CONR. = **M²t**.

umbilicata LEA v. *Niso terebellum* PHIL. = **M²t**.

PASSALODON BUCKL. 1838 (i. Lond. Edinb. Mag. XIII, 388, Ag. Poiss. III, 352): Elasmobranch. *g. foss. (dentes)*; — Pag. 637.

‡ **obliquus** MORRS. cat. 201 (Geol. Proceed. 1838, . . .) = **t**.

rectus MORRS. v. *Passalodon rostratus* Ag. = **t**.

‡ **rostratus** Ag. Poiss. III, 352 = **t**.

Passalodon rectus MORRS. cat. 201.

PATELLA (L.) Lk.: Gasteropod. Cyclobranch. *gen. viv. et foss. (nuper adhuc excll.* *Acmaea*, *Gadinia*, *Siphonaria*, *Cemoria* etc.); — Pag. 363.

acuminata GRAT. Conch. (Phyllid.) 25, t. 1, f. 8—10; Atl. t. 1, f. 8—10 = **u, z?**.

? *Patella fulva* Lk. = **z**.

aequalis So. v. *Acmaea virginea* (n.) = **uz**.

alta SERR. tert. 129, t. 4, f. 2 = **v**.

‡ **altera** DFR. i. Dict. XXXVIII, 126 = **t**.

ancilloides [ancylroides] So. mc. V, 134, t. 484, f. 2 = **n³**.

ancylroides v. *ancilloides*.

angulosa GEIN. Kr. II, 11, t. 6, f. 2—4 = **r? f?**.

antiqua KLÖD. Brandb. 166; Gr. Petr. III, 6, t. 167, f. 5 = **bc**.

Patellites antiquus SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 36; Petr. I, 113, II, 62, t. 12, f. 2.

Ancylus SCHLTH. Verstein. 17.

‡ **antiquissima** DFR. 1825 i. Dict. XXXVIII, 124 = **n³**.

antiquissima MARKL. His. Leth. 45, t. 12, f. 10 = **a**.

Patella)

- ‡ **apiculata** EICHW. Lith. 213 = **u**.
aspera ? LK. hist. VI, I, 327; PHIL. Sic. I, 111, 112, II, 84, 270 = **wxz**.
Aubentonensis [?] D'A. i. Mgeol. V, 377, t. 28, f. 8 = **n**³.
Bonnardi PAYR., SERR. v. Patella scutellaris LK. = **v-z**.
Bonnardi (PAYR.) PHIL. (*primum*) v. Patella Tarentina LK. = **wz**.
caerulea ? LK. hist. VI, I, 328; BR. It. 84; PHIL. Sic. I, 109, t. 7, f. 5 = **wz**.
campanaeformis [-niform.] KLI. ost. 204, t. 14, f. 21 = **h**.
campanulata REUSS Krform. II, 110, t. 44, f. 9 = **f**¹.
cancellata LIST. v. Fissurella cancellata WOOD = **uz**.
cancellata RISS. mér. IV, 266 = **w**.
cancellata ROE. ool. I, 135, t. 9, f. 21 = **q**.
capulina BRAUN, MÜ. Beitr. IV, 92, t. 9, f. 11 = **h**.
carinata REUSS v. Emarginula carinata REUSS = **f**.
Chinensis L. v. Infundibulum Chinense = **u-z**.
cingulata MÜ. GF. Petr. III, 7, t. 167, f. 11 = **n**.
comosa ROE. Kr. 77, t. 11, f. 2 = **f**.
? **concentrica** HIS. Leth. 45 = **a**.
Patellites concentricus WAHLB. i. Upsal. VIII, 75.
? **conica** HIS. Leth. 45 = **a**.
Patellites conicus WAHLB. i. Upsal. VIII, 76.
conica COLGN. i. Mgeol. 1837, II, II, 193 ss. > Jb. 1838, 447 = **v**.
‡ **constricta** HAG. i. Jb. 1842, 563 = **f**¹.
cornu-copiae LK. v. Capulus cornucopiae BR. = **t**.
costaria DSH. tert. II, 9, t. 1, f. 10, 11; GRAT. conch. (Phyllid.) 25, t. 1, f. 6, 7; ATL. t. 1, f. 6, 7 = **ü, u**.
costulata MÜ. i. Jb. 1834, 10; Beitr. IV, 91, t. 9, f. 9; GF. Petr. III, 7, t. 167, f. 9 = **h**.
‡ **crassicosta** DSH. i. Mor. 133 = **w**.
curvata PHILL. Y. II, 223, t. 14, f. 4 = **d**.
‡ **cypria** RISS. mér. IV, 265 = **x**.
‡ **dilatata** LK. v. Pileopsis dilatata LK. = **t**.
dimidiata REUSS v. Acmaea dimidiata REUSS = **f**¹.
disciformis MÜ. Beitr. III, 81, t. 14, f. 23 = **c**.
Patella discoidea MÜ. Bair. 105; GF. Petr. III, 4, t. 166, f. 15 [non BRGN., VOLTZ].
discoidea MÜ. v. Patella disciformis MÜ. = **c**.
discoides BRGN. v. Orbicula discoides GEIN.
discoides VOLTZ v. Patella papyracea MÜ. = **m** [non BRGN.].
Duclosii [-si] DSH. tert. II, 9, t. 1, f. 8, 13 = **t**.
dubia MICHN. 1838 i. Mgeol. III, 99, t. 12, f. 1 = **r**.
‡ **dulcis** LK. i. Ann. mus. I, 308; DFR. i. Diet. XXXVIII, 126 = **t?**.
‡ **elegans** ZENK. Taschenb. 1836, 228; SCHM. SCHLEID. Saalth. 59 = **k**.
elliptica MÜ. Beitr. III, 81, t. 14, f. 25; GF. Petr. III, 5, t. 167, f. 1 = **c**.
elliptica KON. v. Metoptoma ellipticum PHILL. = **d**.
elongata LK. v. Parmophorus elongatus LK. = **tu**.
‡ **entalis** MÜ. Bair. 105 = **c**.
‡ **equalis** (*aequalis*) SO. v. Acmaea virginea = **wz**.
‡ **Favanniana** [FAVANNE-ana] RISS. mér. IV, 266 = **w**.
ferruginea GM. 3706; PHIL. Sic. I, 108, 11, II, 84 = **wxz**.
fissura L. v. Emarginula fissura FLEM. = **u-z**.
fissurella WAHLB. v. Cemoria Noachina = **xz**.
fulva LK. v. Patella acuminata GRAT. = **z**.
Garnoti PHIL. v. Gadinia Garnoti PHIL. = **wz**.
glabra DSH. tert. II, 10, t. 1, f. 9, 12; SERR. tert. 129 = **üv**.
Graeca L. v. Fissurella Graeca DFR. = **tz**.

- Graeca** (L.) Brocc. v. *Fissurella Italica* DFR. = **t-z**.
granulata MÜ. Beitr. IV, 92, t. 9, f. 10 = **h**.
Greenwoodii [-di] BROWN i. Manchest. Geol. tr. I . . . t. 7, f. 57 = **e**.
Gussonii PHIL. v. *Acmaea Gussonei* = **wz**.
Hungarica L. v. *Capulus Hungaricus* MF. = **w-z**.
imbricata KON. v. *Metoptoma imbricata* PHIL. = **d**.
implicata So. i. Sil. 707, t. 12, f. 14^a = **b**.
† **infundibuliformis** MÜ. Bair. 105 = **e**.
irregularis ROE. c. *Crania irregularis* ROE.
lacustris L. v. *Ancylus lacustris* = **xz**.
laevigata MÜ. Bair. 105; Beitr. III, 81, t. 14, f. 26; GF. Petrf. III, 5, t. 166, f. 17 = **c**.
laevis So. v. *Acmaea laevis* REUSS = **f**.
laevis SCHLÄPF. v. *Infundibulum Chinense* = **uz**.
Lamareckii [-ki] PAYR. cat. 177, t. 4, f. 3, 4 = **z**; DSH. i. Mor. 133 = **yz**.
lamellosa KoDU. ool. 51, t. 6, f. 4 = **q**.
lata So. mc. V, 133, t. 484, f. 1 = **n**³.
lateralis PHIL. Y. II, 223, t. 14, f. 6 = **d**.
? **latissima** So. mc. II, 85, t. 139, f. 1, 5 = **o**.
num Orbiculae sp.?
‡ **levis** PRESTW. i. Geol. proceed. 1836, II, 545 = **xz**.
lineata KLI. ost. 204, t. 14, f. 22 = **h**.
lucernaria Brocc. v. *Capulus lucernarius* = **w**.
Lusitanica GM. 3715; RISS. mér. IV, 264; PHIL. Sic. I, 110, 112, II, 84 = **wxz**.
mammillaris MÜ. GF. Petrf. III, 7, t. 167, f. 10 = **n**.
minuta ROE. ool. I, 135, t. 9, f. 25 = **n**.
mucronata PHIL. Y. II, 223, t. 14, f. 3 = **d**.
muricata Brocc. v. *Infundibulum chinense* = **uz**.
nana So. mc. V, 134, t. 484, f. 3 = **n**³.
Neptuni GF. i. DECH. 531; Petrf. III, 5, t. 167, f. 3 = **c**.
Patellites primigenius SCHLTH. Petrfk. I, 113 (*pars*), II, 61, t. 12, f. 1a.
Patella primigenia HÖN. i. Jb. 1830, 232.
Calyptraea primigenia SCHLTH. Verst. 17 (*pars*).
Noachina CHEMN. v. *Cemoria Noachina* = **xz**.
nuda KLI. ost. 205, t. 14, f. 23 = **h**.
oblonga KON. carb. 329, t. 23, f. 6 = **d**.
Metoptoma oblonga PHIL. Y. II, 224, t. 14, f. 10 = **d**.
Capuli sp. t. KING i. Ann. nat. hist. XIV, 382.
† **oblonga** SANDB. i. Jb. 1842, 399 = **c**.
† **obscura** MÜ., BRAUN Bair. 40 = **n**.
orbis ROE. : *ectypum piscis vertebrae*, t. GEIN. Verstein. 388.
ovata ROE. ool. II, 43, t. 20, f. 2 = **n**.
ovalis NILFS. v. *Acmaea laevis* REUSS = **f**.
? **papyracea** MÜ. Bair. 75; BR. Leth. 385, t. 27, f. 7; GF. Petrf. III, 7, t. 167, f. 8 = **m**.
Patella discoides VOLTZ Rheindept. 59 (*non* SCHLTH., BRGN.).
an Orbiculae sp.?
parvula WOODW. v. *Acmaea parvula* = **w**.
† **patellaria** SCHLTH. Verz. 48 = **w**.
? **pellucida** L. syst. 1260; MORRS cat. 155 = **xz**.
pennata LK. v. *Pileopsis pennata* LK. = **t**.
? **pennicostis** HIS. Leth. 45 = **a**.
Patellites pennicostis WAHLB. i. Upsal. VIII, 75.
‡ **pileata** BON. i. Mus. Taur. . . ; SISM. 1833 i. Mem. Tor. 6, V, 422 = **u**.

Patella)

- † **pileopsiformis** MÜ. Bair. 105 = c.
- pileus** KON. v. Metoptoma pileus PHILL. = d.
- primigenia** GF. i. DECH. 531; Petrf. III, 6, t. 167, f. 4 = c.
- Patellites primigenius* SCHLTH. Petrfk. I, 113 (pars), II, 61, t. 12, f. 1b.
- Calyptraea primigenia* SCHLTH. Verstein. 17.
- Calyptracites primigenius* KRÜG. Urw. II, 384.
- ? *Vertebra* QU. i. WIEGM. Arch. 1837, I, 148.
- primigenia** HÖN. v. Patella Neptuni = c.
- ‡ **radiata** DFR. i. Dict. 1825, XXXVIII, 126 = t.
- retortella** LK. v. Pileopsis retortella = t.
- retortella** (LK.) GRAT. v. Pileopsis striatula DSH. = uz.
- retrorsa** PHILL. Y. II, 223, t. 14, f. 5 = d.
- Reussi** GEIN. v. Acmaea Reussi = f.
- rudis** HIS. v. Patella vulgata L. = w-z.
- rugosa** SO. MC. II, 87, t. 139, f. 6 = n³.
- ‡ **rugosa** DFR. 1825 i. Dict. XXXVIII, 125 = t.
- † **rugosa** HÖN. i. Jb. 1830, 467; SCHLTH. Verz. 48 = f.
- rugosa** MÜ. GF. Petrf. III, 6, t. 167, f. 7 = m.
- Ryckholtiana** [-tana] KON. carb. 327, t. 23, f. 5 = d.
- saccharina** ? LK. hist. VI, I, 326 = z; SIS. 1843 i. Mem. Tor. 6, V, 422 = uz.
- Saturni** GF. Petrf. III, 5, t. 167, f. 2 = c.
- scutellaris** LK. hist. VI, I, 328; BLV. mal. t. 49, f. 3; PHIL. Sic. I, 109, 112, II, 84, 288 = vwz.
- Patella Bonnardi* PAYR. = z; SERR. tert. 129 = v.
- ‡ **scutellata** LK. i. Ann. mus. I, 308; DFR. i. Dict. XXXVIII, 126 = t².
- scutiformis** PHILL. Y. II, 223, t. 14, f. 1 = d.
- semistriata** MÜ. GF. Petrf. III, 7, t. 167, f. 12; REUSS Krform. II, 100, t. 44, f. 8 = f.
- † **sinensiformis** SCHLTH. Verz. 48 = w.
- Sinensis** MONTG., BROCC. v. Infundibulum Chinense = uz.
- sinuosa** PHILL. Y. II, 223, t. 14, f. 2; KON. carb. 326, t. 23, f. 4 = d.
- speciosa** MÜ. GF. Petrf. III, 4, t. 166, f. 14 = c.
- spirostris** LK. v. Pileopsis spirostris LK. = t.
- squamaeformis** LK. v. Pileopsis squamaeformis LK. = t.
- squamulata** REN. v. Infundibulum chinense = uz.
- stella** RISS. mér. IV, 265, f. 146 = x.
- striata** SO. MC. IV, 123, t. 389 = t.
- † **striata** HÖN. i. Jb. 1831, 164 = w.
- striatula** DSH. tert. II, 10, t. 1, f. 14, 19 = k.
- ‡ **striatula** HAG. i. Jb. 1842, 563 = f¹.
- subannulata** MÜ. GF. Petrf. III, 6, t. 167, f. 6 = k.
- subquadrata** KO. DU. v. Crania irregularis ROE. = q.
- subradiata** MÜ. Beitr. III, 81, t. 14, f. 24; GF. Petrf. III, 5, t. 166, f. 16 = c.
- † **subsulcata** MÜ. Bair. 105 = c.
- sulcata** BORS. v. Pileopsis sulcata = u.
- Tarentina** LK. hist. VI, I, 332; PHILL. Sic. II, 84 = wz.
- Patella Bonnardi* (PAYR.) PHIL. Sic. I, 110, 112 [non PAYR.].
- ? **tentorium** MORT. cret. 50, t. 1, f. 11 = M³f.
- tenuicostata** MICHN. v. Acmaea tenuicostata = rf¹.
- † **triradiata** SANDB. i. Jb. 1842, 399 = c.
- trochiformis** CHEMN. v. Infundibulum trochiforme D'O. = M⁴xz.
- ‡ **Turtonia** RISS. mér. IV, 266 = x.
- umbella** GM., LK. hist. VI, I, 327; SERR. tert. 129 = v.
- MARTIN Conch. I, t. 8, f. 63.

unguis So. v. *Capulus Hungaricus* MF. = **wz.**

variabilis RISS. mér. IV, 264 (GUALT. t. 8, f. M) = **xz.**

virginea MÜLL. v. *Acmaea virginea* = **wz.**

vulgata LIN. syst. 1258; HIS. Leth. 45; GRAT. Conch. (Phyllid.) 24, t. 1, f. 5; ATL. t. 1, f. 5; PHIL. Sic. II, 85; MORRIS. cat. 155 = **uwxz.**

Patella rudis HIS. tabl. 10.

PATELLITES SCHLTH. 1813, 1820, *alg.* = *Patellae* (L.) *fossiles.*

‡ **acutus** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 1, 112 = **f.**

Ostrea FAUJ. Mastr. 154, t. 25, f. 1.

antiquus SCHLTH. v. *Patella antiqua* KLÖD. = **b.**

‡ **calyptraeformis** SCHLTH. Petrsk. I, 115 = ? *Calyptraeae sp.* = **u.**

† **chamaeformis** SCHLTH. Verz. 47 = ?

(*cingulatus* SCHLTH. Petrsk. I, 115 = *testa quaedam arte mutilata*, t. Qu. i. WIEGM. Arch. 1837, I, 148 = **f.**)

concentricus WAHLB. v. *Patella concentrica* HIS. = **a.**

conicus WAHLB. v. *Patella conica* HIS. = **a.**

cornucopiaeformis SCHLTH. Petrsk. I, 115 *pars* = *Capulus cornucopiae pars* = *Arcaceae valva*, t. Qu. i. WIEGM. Arch. 1837, I, 148).

costatus SCHLTH. = *Piscis vertebra t.* Qu. i. WIEGM. Arch. 1837, I, 148 = **f.**, *Nummulina costatata* MÜ. = **s.**

discoides SCHLTH. v. *Orbicula discoides* GEIN. = **k.**

† **elegans** SCHLTH. Verz. 47 = ?

fissuratus SCHLTH. v. *Emarginula Schlotheimi* = **u.**

lacustris SCHLTH. Verz. 47 = *Ancylus lacustris.*

‡ **laevis** SCHLTH. Verz. 47 = ? *Pileopsis squamaeformis* LK.

laevis SCHLÄPF. v. *Calyptraea Chinensis* = **v.**

‡ **limbatus** SCHLTH. Petrsk. I, 116 = *Emarginulinae sp.* = **f? u?**

mitratus „ v. *Capulus mitratus* = **k.**, *et Capulus cornucopiae* = **t.**

‡ **peltatus** SCHLTH. Petrsk. I, 115 = **u.**

pennicostis WAHLB. v. *Patella pennicostis* HIS. = **a.**

‡ **pileatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 72 (KNORR Verst. II, II, t. N, f. 1).

primigenius SCHLTH. v. *Patella primigenia et P. Neptuni* GF. = **c.**

striatus SCHLÄPF. v. *Fissurella Italica* DFR. = **w.**

‡ **vetustus** SCHLTH. Petrsk. I, 114 = **m.**

‡ **Vinariensis** SCHLTH. i. Jb. 1813, 103 (Naturf. V, t. 3, f. 4) = **k.**

PATELLOIDEA QUOYET GAIMARD 1834 = *Acmaea* ESCHSCHOLTZ 1833.

vitrea CANTR. v. *Acmaea Gussonei* = **wz.**

PATINULA EICHW. 1829 (Zoolog. spec. I, 186): *gen. ex Anthozoor, principiis lapideis.*

Lithuana EICHW. Zool. I, 186, t. 3, f. 3 [? *Cyathophylli princ.*].

PATROCLA, Polypor. Polythalam. g. MF. 1808 (contr. I) = *Robulinae spp.*

querulans MF. v. *Robulina cultrata.*

PAVONIA, Anthozoor. g. viv. et foss. LK. 1816 (hist. II) *et mutato character.* BLV. 1830; — Pag. 158.

hemisphaerica MICHN. icon. 101, t. 22, f. 4.

Astroite demisphérique GUETT. mém. III, 507, t. 49, f. 2.

Agaricia boletiformis GF. Petrsk. I, 43, t. 12, f. 12.

Astraea (Siderastraea) hemisphaerica BLV. act. 371; dict. LX, 337.

infundibuliformis BLV. v. *Agaricia infundibuliformis.*

irregularis BLV. i. Dict. LX, 331 (GUETT. mem. t. 50, f. 1).

meandrinoides [maean-] MICHN. icon. 100, t. 22, f. 3.

Pavonia)

tuberosa Gr. Petr. I, 42, 244, t. 12, f. 9; *En. i.* Berlin. Abh. 1832, 329; MICHX. icon. 101, t. 22, f. 5.

PECOPTERIDES Gö. 1836 (Farn.): Filic. foss. tribus. **G.**

PECOPTERIS BRGN. 1822 (Classif.): Plant. Filic. foss. gen.; —
Pag. 25, 63.

abbreviata BRGN. Hist. I, 337, t. 115, f. 1, 4.

acuta BRGN. (Prodr. 58; Hist. 350, t. 11, f. 3) v. Cyatheites acutus [?] Gö.

acutifolia LH. v. Cyatheites acutifolius Gö.

adiantoides LH. v. Alethopteris adiantoides Gö.

aequalis BRGN. v. Cyatheites aequalis Gö.

affinis St. v. Alethopteris aquilina Gö.

affinis BRGN. v. Cyatheites Candolleana Gö.

? **Agardhiana** [-hana] HISING. (Ann. nat. IV, 218, t. 12, f. 2) Leth. Succ.
t. 31, f. 6.

Filicites Agardhiana BRGN. i. Ann. mus. IV, 218, t. 12, f. 3.

„ *cycadea* BRGN. Hist. I, 387, t. 129, f. 2, 3.

alata BRGN. v. Sphenopteris alata PRESL.

alpina PRESL v. Cyatheites alpinus Gö.

♂ **Althausii** [-si] Du. Weald. 5, t. 2, f. 2.

Cycadites Althausii Du. Progr. 9.

angustissima St. v. Alethopteris angustissima Gö.

antiqua St. Fl. IV, 20.

aquilina BRGN. v. Alethopteris aquilina Gö.

arboorea St. v. Cyatheites arborescens Gö.

arborescens BRGN. v. Cyatheites arborescens Gö.

arguta BRGN. v. Polypodites elegans Gö.

arguta St. Fl. IV, 19.

Filicites feminaeformis SCHLOTTH. Fl. Vorw. t. 19, f. 16; Petr. f. k.
I, 307.

Aspidites argutus Gö. Farn. 359.

aspera BRGN. v. Cyatheites asperus Gö.

aspidioides St. v. Cyatheites oreopteris Gö.

aspidioides BRGN. v. Cyatheites arborescens Gö.

athyroides BRGN. v. Sphenopteris athyroides PRESL.

Beaumontii BRGN. v. Alethopteris Beaumonti Gö.

bifurcata St. v. Sphenopteris bifurcata PRESL.

Biotii BRGN. Hist. I, 341, t. 117.

Aspidites Bioti Gö. Farn. 359.

blechnoides BRGN. v. Alethopteris Sternbergi Gö.

♂ **Bohemica** CORDA i. REUSS Krform. 95, t. 49, f. 1.

borealis BRGN. v. Cyatheites borealis Gö.

? **Brardiana** [-dana] BRGN. Hist. I, 363.

Filicites Brardianus PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 175.

Pecopteris Brardii BRGN. Prodr. 58.

Brardii BRGN. v. Pecopteris Brardiana BRGN.

♂ **Browniana** [-nana] Du. Weald. 5, t. 8, f. 7.

Bucklandii BRGN. v. Alethopteris Bucklandi Gö.

caespitosa BEAN i. PHILL. Y. I, 118, t. 8, f. 10.

Candolliana [-leana] BRGN. v. { Cyatheites Candolleanus Gö.
Alethopteris Candolleana Gö.

caudata Gö. mss.

Sphenopteris caudata LH. Foss. Fl. I, t. 48, II, t. 138.

Aspidites caudatus Gö. Farn. 363.

chaerophylloides BRGN. v. Sphenopteris chaerophylloides PRESL.

cheilanthesoides PRESL v. Sphenopteris repanda Gö.

- Cistii** BRGN. v. Alethopteris Cisti Gö.
clathrata MÜ. v. Andriana Baruthina FR. BRAUN.
concinna PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 149.
Sphenopteris concinna MÜ. i. litt.; PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 149, t. 41, f. 3.
- ♂ **Conybeari** [-rei] DU. Weald. 7, t. 9, f. 8.
 ♂ **Cordai** DU. Weald. 6, t. 8, f. 4.
cordata ST. FL. IV, 19.
crenata ST. FL. V, VI, t. 10, f. 7.
crenifolia BEAN v. Polypodites crenifolius Gö.
crenulata BRGN. v. Alethopteris crenulata Gö.
cristata BRGN. v. Sphenopteris cristata PRESL.
cristata GUTB. i. Gaea Sax. 80.
Cyathea BRGN. v. Cyatheites Schlotheimi Gö.
curtata BEAN v. Acrostichites Williamsonis Gö.
debilis ST. FL. II, 30, t. 26, f. 3.
Cheilanthes debilis Gö. Farn. 389.
decussata Gö. Foss. Fl. Schles. 215.
Aspidites decussatus Gö. Farn. 369, t. 26, f. 1, 2.
Steffensia decussata PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 123.
Defranciai BRGN. v. Alethopteris Defrancei Gö.
delicatula „ „ Cyatheites delicatulus Gö.
dentata WILLMS. v. Alethopteris dentata Gö.
dentata BRGN. v. Cyatheites dentatus Gö.
denticulata BRGN. v. Alethopteris denticulata Gö.
Desnoyersii BRGN. v. Pterophyllum Desnoyersi Gö.
Dethiersii BRGN. v. Neuropteris heterophylla BRGN.
dicksonioides Gö. mss.
Aspidites dicksonioides Gö. Farn. 361, t. 28, f. 1.
Steffensia „ PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 124.
distans ROST FILIC. 27.
discreta ST. FL. IV, 18.
Dournaisii BRGN. v. Alethopteris Dornaisi Gö.
 ? **dubia** ST. FL. IV, 20.
dubia GUTB. i. Gaea Sax. 83.
elegans ST. FL. IV, 20.
 ? **elegans** MÜ. . . .
elongata Gö. mss.
Steffensia elongata PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 123.
Aspidites elongatus Gö. Farn. 370, t. 24.
emarginata PRESL v. Diplacites emarginatus Gö.
Erdmengeri Gö. mss.
Steffensia Erdmengeri PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 123.
Aspidites „ Gö. Farn. 370, t. 24.
erosa GUTB. i. Gaea Sax. 80.
excellens PRESL v. Alethopteris excellens Gö.
exilis PHILL. Y. I, t. 8, f. 16.
fasciculata Gö. Foss. Fl. Schles. . . .
Steffensia Glockeri PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 124.
Aspidites Glockeri var. β falciculata Gö. Farn. 375, t. 29, f. 3, 4.
fastigiata ST. v. Alethopteris fastigiata Gö.
flexuosa PRESL v. Alethopteris flexuosa Gö.
 ♂ **Geinitzi** DU. Weald. 6, t. 8, f. 3, 3a, 3b.
gigantea BRGN. v. Hemitelites giganteus BRGN.
 † **Glockeri** Gö. mss.
Aspidites Glockeri Gö. Farn. 375, t. 29, f. 1, 2.

Pecopteris)

Glockeri var. **β falciculata** GÖ. v. *Pecopteris falciculata* GÖ.

? **Glockeri** PRESL v. *Glockeria marattioides* GÖ.

♂ **Göpperti** MORRS., MURCH. i. MVK. Russ. II, tb. A, f. 2, tb. F, f. 1.

Gleichenites Goepperti FISCH. i. Bull. Mosc. 490. . . .

Göpperti GUTB. v. *Cyatheites Göpperti* GUTB.

gracilis BRGN. v. *Cyatheites dentatus* GÖ.

Grandini BRGN. v. *Alethopteris Grandini* GÖ.

Güntheri GÖ. mss.

Gutbiera Güntheri PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 117.

Aspodites " GÖ. Farn. 350, t. 35, f. 5, 6.

Haiburnensis LH. Foss. Fl. t. 87.

hastata WILLIAMS. v. *Alethopteris Whitbyensis* GÖ.

hemitelioides BRGN. v. *Hemitelites cibotioides* GÖ.

heterophylla LH. v. *Alethopteris heterophylla* GÖ.

Hügeliana [-lana] PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 157, t. 66, f. 9a.

Humboldtiana [-tana] GÖ. i. BERNT. Bernst. t. 6, f. 18—22.

Huttoniana PRESL v. *Alethopteris dentata* GÖ.

Jägeri GÖ. mss.

Aspidites Jägeri GÖ. Farn. 368, t. 22, f. 6, 7.

Gutbiera Jägeri PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 117.

? **inaequalis** ROST Filic. 31 = ? *Diplazitae* sp.?

incisa ST. v. *Alethopteris muricata* GÖ.

insignis LH. v. *Alethopteris insignis* GÖ.

jugata GUTB. v. *Asplenites jugatus* GÖ.

laciniata LH. v. *Alethopteris muricata* GÖ.

lanceolata ST. v. *Cyatheites arborescens* GÖ.

lepidorrhachis BRGN. v. *Cyatheites lepidorrhachis* GÖ.

leptorrhachis GÖ. Foss. Fl. Schles. 215.

Aspidites leptorrhachis GÖ. Filic. 375, t. 23, f. 2.

Sphenopteris leptorrhachis PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 123.

Leslii [LESLIE-i] FOSTER i. Jb. 1838, 535.

ligata PHILL. v. *Neuropteris ligata* LH.

Lindleyana ROYLE Himalaya III, t. 2, f. 4.

Aspidites Lindleyanus GÖ. Farn. 360.

Lindleyana PRESL v. *Neuropteris arguta* LH.

linearis ROST Filic. 27.

linearis ST. . . ., BR. v. *Alethopteris Reicheana* PRESL.

lobifolia LH. v. *Neuropteris lobifolia* PHILL.

♂ **lobifolia** CORDA i. REUSS Krform. II, 95, t. 49, f. 4, 5.

Lodevensis BRGN. v. *Cyatheites Lodevensis* GÖ.

lonchitica " " *Alethopteris Lonchitidis* ST.

longifolia PRESL " " *longifolia* GÖ.

longifolia BRGN. v. *Diplacites longifolius* GÖ.

Loshii BRGN. v. *Sphenopteris Loshii* BRGN.

macrophylla BRGN. v. *Crepidopteris Schönleini* PRESL.

marginata BRGN. v. *Alethopteris marginata* GÖ.

Mantellii " " " *Mantellii* " "

Mehnerti GUTB. v. *Cyatheites Mehnerti* GUTB.

Meriani BRGN. v. *Alethopteris Meriani* GÖ.

microcarpa GÖ. mss.

Steffensia microcarpa PRESL. [?].

Aspidites microcarpus GÖ. Farn. 367, t. 22, f. 3, 4.

microphylla PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 162, t. 33, f. 7.

Mülleri HARL. i. Jb. 1838, 727.

Miltoni BRGN. v. *Cyatheites Miltoni* GÖ.

mucronata PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 159 (II, 30, t. 26, f. 6).

- Münsteriana** PRESL. v. Woodwardites Münsteranus BRAUN.
♂ **Murchisoni** DU. Weald. 7, t. 8, f. 2.
muricata BRGN. v. Alethopteris muricata GÖ.
muricata ST. v. Sphenopteris acuta BRGN.
Murrayana BRGN. v. Polystichites Murrayana PRESL.
Nebbensis " " Alethopteris Nebbensis GÖ.
nervosa " " " nervosa GÖ.
nervosa LH. " " Lindleyana PRESL.
Nestleriana BRGN. " " Nestlerana GÖ.
nodosa GÖ. mss.
Aspidites nodosus GÖ. Farn. 372, t. 23, f. 1.
Steffensia nodosa PRESL. [?].
nodosa ROST v. Asplenites nodosus GÖ.
Novae Hollandiae PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 155, t. 66, f. 9b.
obliqua BRGN. v. Alethopteris Davreuxi GÖ.
obscura GUTB. i. Gaea Sax. 80.
obsoleta HARL. i. Jb. 1838, 27.
obtusa ST. v. Sphenopteris orbiculata PRESL.
obtusata PRESL i. Fl. VII, VIII, 153, t. 32, f. 2, 4.
obtusifolia LH. v. Cyatheites obtusifolius GÖ.
♂ **odontopteroides** JAMES i. FRÉMONT Rocky Mount. t. 1, f. 3, 4.
orbiculata ST. v. Sphenopteris orbiculata PRESL.
Oreopteridis BRGN. v. Cyatheites Oreopteridis GÖ.
Ottonis GÖ. v. Alethopteris Ottonis GÖ. et Lycopodites Meyenianus GÖ.
ovata BRGN. v. Alethopteris ovata GÖ.
ovata GUTB. v. Cyatheites ovatus GUTB.
oxyrrhachis GÖ. mss.
Aspidites oxyphylla GÖ. Farn. 374, t. 30, f. 1.
Steffensia oxyrrhachis PRESL. . . [?].
paucifolia BEAN i. PHILL. v. Sagenopteris Phillipsi PRESL.
pectinata BRGN. v. Cyatheites unitus GÖ.
pennaeformis " " " pennaeformis GÖ.
pennata ST. " " BRGN.
Phillipsii BRGN. v. Alethopteris Phillipsi GÖ.
Pingelii SCHOUW v. Polystichites Murrayanus PRESL.?
platyrrhachis BRGN. v. Cyatheites arborescens β platyrrhachis GÖ.
Pluckenettii ST. IV, 19; BRGN. Hist. I, t. 107, f. 1—3.
Filicites Pluckenettii SCHLTH. Fl. Vorw. t. 10, f. 19; Petrsk. I, 410.
Aspidites Pluckenettii GÖ. Farn. 38.
plumosa BRGN. v. Cyatheites plumosus GÖ.
♂ **polydactyla** GÖ. i. litt.; DU. Weald. 6, t. 7, f. 4.
polymorpha BRGN. v. Cyatheites Miltoni GÖ.
♂ **polymorpha** DU. Weald. 6, t. 7, f. 5.
polypodioides BRGN. v. Hemitelites polypodioides GÖ.
polypodioides LH. v. Polypodites Lindleyi GÖ.
propinqua " " " crenifolius GÖ.
pteroides BRGN. v. Alethopteris Brongniarti GÖ.
punctulata " " Hemitelites giganteus β punctulata GÖ.
† **Puschana** GÖ. mss.
Pecopteris serrata PUSCH Pol. 4, t. 1, f. 4.
quercifolia PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 159, t. 50, f. 3.
Radnicensis " " " " " 161, t. 58, f. 1.
recentior PHILL. v. Neuropteris recentior LH.
Reglei BRGN. v. Pterophyllum Regleyi GÖ.
Reichiana BRGN., PRESL v. Alethopteris Reichiana PRESL.

Pecopteris)

- repanda** ST. v. *Cyatheites repandus* Gö.
repanda LH. v. *Sphenopteris repanda* Gö.
reticulata MANT. (pars, t. 16, f. 1) v. *Lonchopteris Mantelli* BRGN.
reticulata " (" " f. 5) " " *Huttonia* PRESL.
rosmarinifolia FISCH. i. Bull. Mosc. 1840 > Jb. 1842, 184.
Sauveurii BRGN. v. *Alethopteris Sauveuri* Gö.
Schlotheimii ST. v. *Cyatheites Schlotheimi* Gö.
Schonne REICH i. Wandg. I, 59.
Schönleiniana BRGN. v. *Sphenopteris Schönleinana* PRESL.
Serlii BRGN. v. *Alethopteris Serli* Gö.
serra LH. " serra
serrata PUSCH v. *Pecopteris Puschana* Gö.
serrata Gö.
Aspidites serratus Gö. . . .
Sphenopteris serrata LH. Foss. Fl. II, t. 148.
Silesiaca Gö. Foss. Fl. Schles. 215.
Aspidites Silesiacus Gö. Farn. 364, t. 27, t. 39, f. 1.
Steffensia Silesiaca PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 122.
Sillmani BRGN. Hist. I, 353, t. 96, f. 5.
similis ST. v. *Alethopteris similis* Gö.
sinuata BRGN. v. *Alethopteris sinuata* Gö.
striata PRESL " " striata "
stricta Gö. mss.
Steffensia stricta PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 123.
Aspidites strictus Gö. Farn. 371, t. 21, f. 11, 12.
Stuttgardiensis BRGN. Hist. I, t. 130, f. 1.
Filicites Stuttgardiensis PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 174.
Aspidites Stuttgardiensis Gö. Farn. 376.
Aspidioides Stuttgardiensis JÄG. Pflanz. 33, t. 8, f. 1.
Sulziana BRGN. v. *Alethopteris Sulzana* Gö.
taxiformis PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 162, t. 33, f. 6.
tenuis BRGN. v. *Alethopteris Whitbyensis* β Brougniarti Gö.
Trevirani PRESL v. *Hemitelites Trevirani* Gö.
triangularis BRGN. v. *Cyatheites plumosus* Gö.
truncata ROST v. *Asterocarpus truncatus* Gö.
undans WILL., LH. v. *Polypodites undans* Gö.
undulata ST. v. *Cyatheites undulatus* Gö.
♂ **undulata** JAMES i. FRÉMONT Rocky Mount. t. 1, f. 1, 1a et (var.) f. 2, 2ab.
♂ **Ungeri** DU. Weald. 6, t. 9, f. 10.
unita BRGN. v. *Cyatheites unitus* Gö.
urophylla BRGN. v. *Alethopteris urophylla* Gö.
valida ST. Fl. IV, 18.
varians " " " 19.
venusta ST. v. *Sphenopteris botryoides* ST.
villosa BRGN. v. *Cyatheites villosus* Gö.
Wangenheimii BRGN. i. MVK. Russ. II, tb. B, f. 1, tb. F. f. 2.
Neuropteris Wangenheimii FISCH. i. Bull. Mosc. 1840 > Jb. 1848, 183.
Whitbyensis BRGN. v. *Alethopteris Whitbyensis* Gö.
Williamsonii BRGN. v. *Acrostichites Williamsonii* Gö.
♂ **Zippei** CORDA i. REUSS Ktform. II, 95, t. 49, f. 2, 3.
Zwickaviensis GUTH. Gaea Sax. 83. G.
PECTEN, *Pelecypod. Monom. g. viv. et foss.* MÜLL. 1776 (Zool. Dan.),
Lk. etc. > *Neithea DROUET* > *Pectinites*, *Discites*, *Pleuronectites*
SCHLTH. 1813, 1821 etc.; — Pag. 247.
‡ **abbreviatus** HAG. i. Jb. 1842, 554.

- abjectus** PHILL. Y. I, 162, t. 9, f. 37.
actinodus GF. Petrf. II, 52, t. 91, f. 12.
acuminatus GEIN. Kr. 84, t. 21, f. 6.
Pecten Albinus REUSS Krgeb. 182; Krform. II, 29, t. 39, f. 20, 21.
acuticosta LK. v. *Pecten aequivalvis* So.
† **acuticosta** ROE. Ool. I, 68 (*non* LK.).
acuticostatus ZIET. v. *Pecten aequivalvis* So.
acutiradiatus MÜ., GF. Petrf. II, 43, t. 89, f. 6.
an *Pecten aequivalvis* So. *var.*?
adpersus LK. hist. VI, I, 167; PHIL. Sic. I, 81, 86, II, 57, 60, 268.
Pecten pseudo-amusium (CHEMN. viv.) DSH. i. Bull. géol. 1835, VII, 24 (xz).
? *Ostrea inflexa* POLI test. t. 28, f. 4, 5, 17 = *Pecten inflexus*
LK. hist. VI, I, 173 (*viv.*); DSH. i. LYELL app. 12.
Ostraea plica (GM.) BROCC. subap. II, 574.
Pecten plica ? LK. hist. VI, I, 168 (*viv.*); SERR. test. 130.
„ *Dumasi* PAYR. coq. 75 (*viv.*); BR. It. 118; DSH. i. LYELL app. 14.
† **aduncus** EICHW. Lith. 213.
aequicostatus LK. hist. VI, I, 181 (? FAUJ. Mastr. t. 32, f. 1).
GF. Petrf. II, 54, t. 92, f. 6; ROE. Kr. 54.
Neithea pectinoides DROUET i. Mém. Linn. Par. III, 186, t. 7, f. 1, 2.
var. longicollis: ROE. Kr. 54, t. 8, f. 8 (*minor*).
aequistriatus SCHÜBL, ZIET. Württ. 70, t. 53, f. 7.
aequivalvis So. mc. II, 83, t. 136, f. 1; BR. Leth. 330, t. 19, f. 1.
Pecten acuticosta LK. hist. VI, I, 180 [*non* ROE. ool.].
„ *acuticostatus* ZIET. Württ. 70, t. 54, f. 6.
junior
Pecten costulatus ZIET. Württ. 68, t. 52, f. 3.
? *nucleus*
Pecten sublaevis YAB., PHILL. Y. I, 162, t. 14, f. 5.
cfr. et P. *priscus* MÜ., P. *acutiradiatus* MÜ., P. *multiradiatus* LK.
† **affinis** RISS. mér. IV, 298.
affinis REUSS Krform. II, 29, t. 39, f. 11.
alatus BU. i. Berlin. Monatb. 1838, 55; Amer. 3, t. 1, f. 1—4.
Albertii GF. v. *Avicula Albertii* GEIN.
Albinus REUSS v. *Pecten acuminatus* GEIN.
† **Aldrovandi** [-dii] DFR. i. Dict. XXXVIII, 256.
Alessii PHIL. Sic. I, 85.
alternans MÜ., GF. Petrf. II, 42, t. 88, f. 11; MÜ. Beitr. IV, 71, t. 6, f. 25.
alternans DUB. Volh. 70, t. 8, f. 4 [*non* MÜ.].
alternatus PHILL. pal. 47, t. 21, f. 78.
Altonis AV. *err. typ. pro* „*Ottonis*“.
ambiguus MÜ., GF. Petrf. II, 46, t. 90, f. 5 [*non iid. ibid.* 64].
ambiguus MÜ., GF. Petrf. II, 64, t. 96, f. 27 [*non* t. 90, f. 5] = *Pecten hybridus* MÜ.
anatipes MORT. cret. 58, t. 5, f. 4.
Angelicae DUB. v. *Pecten Besseri* ANDRZ.
anisotus PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 22.
† **Annoniensis** [?] D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 335 [*nom.*].
annulatus So. mc. VI, 80, t. 542, f. 1 (= n); GF. Petrf. II, 49, t. 91, f. 2 (= o).
antiquatus PHIL. Sic. II, 61, t. 16, f. 5; tert. 50.
arachnoideus DFR., BRGN. v. P. *nitidus*.
arachnoideus PHILL. pal. 47, t. 21, f. 80 [*non* DFR.].
† **araneosus** DFR. i. Dict. XXXVIII, 262.

Pecten)

arcuatus (Brocc. sp.) DFR. i. Dict. XXXVIII, 262; SERR. tert. 31; BR. It. 117 [non So., NILS., GF.].

Ostrea arcuata (1812) Brocc. subap. II, 578, t. 14, f. 11.

Lima arcuata DFR. i. Dict. XXVI, 446.

arcuatus So. v. *Pecten lens* So.

arcuatus (So.) GF. v. *Pecten divaricatus* REUSS.

arcuatus (So.) NILSS. v. *Pecten concentric-punctatus* REUSS.

arcuatus (So.) REUSS v. *Pecten curvatus* GEIN.

arenicola EICHW. v. *Pecten Besseri* ANDRZ.

arenosus PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 20.

articulatus (SCHLTH. sp.) GF. Petr. II, 47, t. 90, f. 10.

Pectinites articulatus SCHLTH. 1821 Petr. I, 227, 228.

junior:

Pecten barbatus GF. Petr. II, 48, t. 90, f. 12.

articulatus So. 1840 i. Geol. tr. b, V, 328, t. 24, f. 15, c. explic. [non GF.].

asper LK. hist. VI, I, 180; BRGN. i. Cuv. oss. II, 320, 603, t. 5, f. 1 (= fr?).

GF. Petr. II, 58, t. 94, f. 1; ROE. Kr. 53 (= qrf?).

† **asperrimus** . . . HÖN. i. Jb. 1830, 473 (= q?).

† **asperulus** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99 (= s).

asperulus MÜ., GF. Petr. II, 63, t. 95, f. 8.

atavus ROE. ool. II, 29, t. 18, f. 21; Kr. 54.

auristriatus MÜ. Beitr. IV, 73, t. 6, f. 35.

barbatus So. mc. III, 53, t. 231 [non GF.].

? *Pectinites tegulatus* SCHLTH. Petr. I, 223.

barbatus (So.) GF. v. *Pecten articulatus*.

Beaveri So. mc. II, 131, t. 138; GF. Petr. 54, t. 92, f. 5.

† **Beauvoisii** [-si] DFR. i. Dict. XXXVIII, 260.

benedictus LK. hist. VI, I, 180; SERR. tert. 131; DESH. i. LYELL app. 14 [non NYST].

? *Pectinites benedictus* SCHLTH. Verz. 57.

benedictus NYSTETW. v. *Pecten sarmenticius*.

† **Beraudi** DFR. i. Dict. XXXVIII, 262.

Besseri ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1830, 103, t. 6, f. 1; DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 321.

Pecten arenicola EICHW. Lith. 213, 254 et in specim.

„ *Angelicae* DUB. Volh. 69, t. 8, f. 1.

Beudanti BAST. Bord. 74, t. 5, f. 1; DESH. i. LK. hist. b, VII, 163.

bifidus MÜ. v. *Pecten multicostatus* BR.

Billaudelii [-li] DESM., DUFREN. i. Ann. min. 1834, c, II . . . ?; GRAT. cat. 59.

† **bistriatus** DFR. i. Dict. XXXVIII, 266.

† **Blainvilleus** RISS. mér. IV, 299.

Boissyi D'ARCH. i. Mgéol. II, 187, t. 13, f. 15, 16.

Bouéi MVK. RUSS. 1845, II, 326, t. 21, f. 6; KEYS. Beitr. 244, t. 10, f. 6.

breviauritus DSH. tert. I, 302, t. 41, f. 16, 17.

† **Brocchii** DFR. i. Dict. XXXVIII, 257.

† **Brongniarti** „ „ „ 260 [= form. ?].

† **Brongniarti** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 335.

Bruei PAYR. CFS. (viv.); DSH. i. LYELL princ. III, app. 14, 53.

Buchii [-chi] ROE. ool. II, 27.

Pecten lens (So.) ROE. ool. I, 216, t. 13, f. 8.

Burdigalensis LK. i. Ann. mus. VIII, 155; hist. VI, I, 180; BAST. Bord. 73; GF. Petr. II, 66, t. 96, f. 9.

cfr. *Pecten Laurentii*.

- Kurdigalensis** var. **Polonica** PUSCH v. **P. cristatus**.
calvatus MORT. cret. 58, t. 10, f. 13 (*tertiar. fide* LYELL i. Geol. proceed. 1842, III, 737).
calvus GF. Petr. II, 74, t. 99, f. 1.
 ? **Pecten disciformis** MER. i. litt.; BR. Gacn 162 (*cfr.* **Pecten demissus**).
Pecten glaber HEHL i. ZIET. Württ. 69, t. 53, f. 1.
 † **cancellatus** BEAN i. PHILL. Y. I, 101, 160 = n⁵; *non* GF.
cancellatus GF. Petr. II, 59, t. 94, f. 5 [*non* BEAN].
 † **Cantrainii** [-nei] NYST Belg. 300.
Pecten solea CANTR. i. Bull. Brux. 1835, II . . . [*non* DSH.].
carinatus SO. mc. VI, 145, t. 575, f. 4.
chiragra PHIL. i. Jb. 1837, 295, t. 3, f. 6, 7.
cicatratus GF. Petr. II, 56, t. 93, f. 6.
Pecten squamulatus DUJ. i. Mgéol. 1837, II, 227, t. 16, f. 12.
cingulatus PHILL. Y. I, . . t. 5, f. 11; GF. Petr. II, 74, t. 99, f. 3.
cinctus SO. mc. IV, 96, t. 371.
circularis GF. Petr. II, 76, t. 99, f. 10.
Pecten crassitesta ROE. ool. II, 27; KR. 50 (*pars*).
cfr. **Pecten lamellosus** SO.
clathratus EICHW. v. **Pecten elegans** ANDRZ.
clathratus M'COY cat. ir. foss. 16, t. 14, f. 12.
Clintonius SAY 1824 i. Philad. Journ. IV, 124 ss.
coarctatus DFR. v. **Pecten polymorphus** BR.
comans ROE. KR. 51, t. 8, f. 6 (= q); REUSS Kiform. II, 29, t. 39, f. 13 (= f).
comatus MÜ. GF. Petr. II, 50, t. 91, f. 5.
complanatus SO. mc. 1828, VI, 164, t. 568 (*valv. sup.*); NYST Belg. 285; — *an* **Pecten maximus** var.?
complicatus GF. Petr. II, 51, t. 91, f. 11.
 FAUJ. Mastr. 149, t. 23, f. 3 (*intus*).
Pectinites irregularis SCHL. i. Jb. 1813, VII, I, 112 (fig. FAUJ.).
compositus GF. Petr. II, 67, t. 97, f. 3 [*non* SO.].
compositus SO. i. Geol. tr. b, IV, 342, t. 17, f. 20.
concentrice-punctatus REUSS 1845 Kiform. 28, t. 39, f. 8.
Pecten arcuatus NILSS. Succ. 22, t. 9, f. 14; HIS. Leth. 52, t. 17, f. 2 [*non* SO.].
Pecten Nilssoni DSH. 1836 i. LK. hist. b, VII, 168 [*non* GF.].
concentricus SAY . . . ; CONR. i. SILLIM. JOURN. XXVIII, 109 (*non* DFR., KOCH, WOODW.).
 † **concentricus** DFR. i. Dict. XXXVIII, 253 [*non* SAY, WOODW., KO DU.].
concentricus WOODW. 1833 Norf. . . t. 5, f. 27, 28 [*non* SAY, DFR., KO DU.].
concentricus KO DU. ool. 43, t. 5, f. 8 [*non* SAY, DFR., WOODW.].
concinus KO DU. ool. 42, t. 5, f. 4.
contrarius BU., GF. i. DECH. v. **Pecten incrustatus**.
corneus SO. mc. 1818 II, I, t. 204.
 BURT. BRUX. . . t. 8, f. K.
Pecten solea GALEOTTI Brab. 153, t. 4, f. 10 (fig. *minor*); — *non* DSH., CANTR.
corneus (SO.) NILSS. [*non* SO., GF.] v. **P. cretaceus** NYST.
corneus (SO.) GF. [*non* SO., NILS.] v. **Pecten liasianus**.
 † **Cortesii** DFR. i. Dict. XXXVIII, 262.
costangularis LK. hist. VI, I, 182.
 ? FAUJ. Mastr. t. 24, f. 4, t. 28, f. 4.
Neitheu costangularis DROUET i. Mém. Linn. Par. III, 188 [*excl.* Encycl. t. 214, f. 10, *quae ad P. versicostatum pertinet*].

Pecten)

- Pecten striato-costatus* GF. Petrf. II, 55, t. 93, f. 2 [non *ib.* 63];
 REUSS Krform. II, 32.
Pecten elegans REUSS Krggeb. 183 [non ANDRZ.].
- ‡ *costarius* DFR. i. Dict. XXXVIII, 264.
costulatus ZIET. v. *Pecten aequivalvis* So.
crassitesta ROE. „ „ circularis GF.
- ‡ *crassus* RISS. mér. IV, 300.
craticula MORT. cret. 57.
- † *Credneri* ZENK. i. GEIN. Muschelk. . . = **K.**
cretaceus NYST Belg. 299.
Pecten corneus (So.) NILSS. Suec. 25, t. 9, f. 16, t. 10, f. 11 [non So., GF.].
- cretosus* DFR. v. *Pecten nitidus* MANT.
cretosus (DFR.) GF. v. *Pecten crispus* ROE.
crinitus MÜ., GF. Petrf. II, 71, t. 98, f. 6.
- ‡ *crispus* DFR. i. Dict. XXXVIII, 257.
crispus ROE. Kr. 51.
Pecten cretosus (? DFR.) GF. Petrf. II, 58, t. 94, f. 2 [non DFR.].
- cristatus* BR. i. Jb. 1827, II, 542; II. 116; GF. Petrf. II, 77, t. 99, f. 13.
Ostrea pleuronectes (L.) BROCC. subap. II, 573; DSH. i. Encycl. II, 717 cet. [non L.].
- Pecten pleuronectes* RISS. mér. IV, 300.
 var. DFR. i. Dict. XXXVIII, 253.
 ? *Pecten Burdigalensis* var. Polonica PUSCH Pol. 42, t. 6, f. 1 [excl. syn.].
- curvatus* GEIN. Kr. II, 16, t. 3, f. 13 = **F.**
Pecten arcuatus REUSS Krform. 27, t. 29, f. 7.
- cygnipes* YAB. v. *Avicula cygnipes*.
Darwinianus [-nanus] D'O. voy. 133.
decemcostatus MÜ., GF. Petrf. II, 53, t. 92, f. 2; REUSS Krform. II, 28, t. 39, f. 14.
- decennarius* CONR. v. *decenarius*.
decomplicatus GF. Petrf. II, 68, t. 67, f. 5.
decenarius CONR. i. MORT. app. 2.
Decheni ROE. ool. II, 28, t. 18, f. 25.
- decipiens* REUSS Krform. II, 31, t. 45, f. 3.
- † *decoratus* MÜ. Bair. 66 (nom.) = **m.**
- ? *decoratus* KLI. ost. 250, t. 16, f. 9.
decussatus MÜ., GF. Petrf. II, 65, t. 96, f. 5; PHIL. tert. 50.
Pecten pectoralis MÜ., GF. Petrf. II, 71, t. 98, f. 4.
 „ *textus* PHIL. tert. 50, 72, t. 2, f. 16.
- † *deletus* DFR. . . ; BOUÉ i. Bull. géol. 1833, III, 127 (nom.) = **u.**
- ‡ *Deluci* CAT. zool. 138 (BOURG. Pétrif. t. 28, f. 167).
- demissus* PHILL. Y. I, 162, t. 6, f. 5.
 var.: GF. Petrf. II, 74, t. 99, f. 2; ROE. ool. II, 26.
Pecten disciformis ZIET. Württ. 69, t. 53, f. 2.
- dentatus* NILSS. Suec. 20, t. 10, f. 9 [non So.].
dentatus So. mc. VI, 143, t. 574, f. 1; GF. Petrf. II, 46, t. 90, f. 7.
- denticulatus* HAG. i. Jb. 1842, 549, 550; ROE. Kr. 52; REUSS Krform. II, 30.
- deornatus* PHILL. Y. II, 213, t. 6, f. 26.
depressus MÜ., GF. Petrf. II, 53, t. 92, f. 4.
- Deshayana* [-hayesana] MATHN. cat. 184, t. 29, f. 12.
Deshayesii [-si] LEA contrib. 87, t. 3, f. 66; CONR. i. MORT. app. 6.
Pecten Lyelli LEA contrib. 88, t. 3, f. 67.
- Deshayesii* [-si] NYST 1836 Limb. 15, t. 2, f. 38; Belg. 288 [non LEA].

- dextilis** MÜ. *err. typ. pro „textilis“.*
diaphanus DUB. Volh. 69, t. 8, f. 9.
digitalis ROE. Kr. 55, t. 8, f. 7.
disciformis MER. v. *Pecten calvus* GF.
disciformis (MER.) ZIET. v. *Pecten demissus* PHILL.
discites BR. i. Jb. 1829, I, 76; GF. Petr. II, 73, t. 98, f. 10; ALB. Trias 317.
? Discites aequilateralis SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 103.
Ostracites Pleuronectites discites SCHLTH. Petr. I, 218, III, 82, 111, t. 35, f. 3.
Limacites discus KRÜG. Urw. II, 515.
Plagiostoma Mantelli HÖN. i. Jb. 1830, 244 [non So.].
discors (LK. hist. VI, I, 182 viv.) DFR. i. Dict. XXXVIII, 256 [non *Ostrea discors* BROCC.].
dissimilis FLEM. Brit. an. 387; PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 17, 19; KON. carb. 144, t. 4, f. 7, 8.
distans LK. hist. VI, I, 169 (GUALT. test. t. 74, f. A, B); DSH. i. LYELL app. 14.
divaricatus REUSS Krform. II, 28, t. 29, f. 6.
Pecten arcuatus (So.) GF. Petr. II, 50, t. 91, f. 6 [non So.].
dubius BR. v. *Pecten scabrellus*.
dubius DFR. mss. v. *Pecten incertus* BRGN.
Dufrenoyi D'O. voy. 106, t. 22, f. 5—9.
Dujardini ROE. Kr. 53; REUSS Krform. II, 30, t. 39, f. 17.
Pecten septemplicatus DUJ. 1837 i. Mgéol. II, 227, t. 16, f. 11 [non NILS.].
Pecten squamifer GEIN. Kr. I, 83, t. 21, f. 5; D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 335.
Dumasi PAYR. v. *Pecten adspersus* LK.
duodecimlamellatus BR. It. 116.
duplicatus So. mc. VI, 145, t. 575, f. 1—3.
† **eboreus** . . . CONR. i. SILLIM. Journ. 1835, XXVIII, 109, XLI, 344.
elegans ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1830, 102, t. 5, f. 5, 6; i. Bull. géol. 1835, VI, 321.
Pecten clathratus EICHW. Lith. 212, 254.
„ Makowii DUB. Volhyn. 70, t. 8, f. 12.
elegans REUSS v. *Pecten costangularis*.
ellipticus PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 15; MVK. Russ. II, 329, t. 21, f. 8.
‡ **elongatus** LK. hist. VI, I, 181 = f?
elongatus (?LK) GF. Petr. II, 59, t. 94, f. 7 = w.
equivalvis SOW. *err. pro aequivalvis*.
excisus BR. v. *Pecten pyxidatus*.
excisus PUSCH Pol. 41, t. 5, f. 6.
‡ **exilis** EICHW. Lith. 212.
cfr. Pecten diaphanus DUB.
‡ **extensus** DFR. i. Dict. XXXVIII, 259.
‡ **fallax** „ „ „ „ „ ; GRAT. cat. 59.
Faujasi „ „ „ „ 265 (FAUJ. Mastr. 153, t. 24, f. 5); GR. Petr. II, 57, t. 93, f. 7.
fibrosus So. mc. II, 84, t. 136, f. 2; GF. Petr. II, 46, t. 90, f. 6 [non PHILL.].
fibrosus (So) PHILL. v. *Pecten subarmatus*.
fimbriatus PHILL. Y. II, 213, t. 6, f. 28 [non PHILL.].
fimbriatus PHIL. Sic. II, 61, t. 16, f. 6 [non PHILL.].
‡ **Fischerii** [-ri] MURCH. VERN. i. Geol. proceed. 1841, III, 402.
fistulosus EICHW. Lith. . . .
Pecten Malwinæ DUB. Volhyn. 71, t. 8, f. 2, 3.

Pecten)

- flabelliformis** DFR. *i.* Dict. XXXVIII, 265; DSH. *i.* LYELL app. 14, *i.* MOR. 119, t. 20, f. 1, 2; GF. Petr. II, 66, t. 96, f. 8.
Ostrea flabelliformis BROCC. subap. II, 580.
? Pectinites jacobaeus SCHLTH. Petr. I, 220 (*pars*).
flabellum BR. v. Pecten Höninghausi.
flavus DUB. Volh. 72, t. 8, f. 7.
flexuosus LK. v. Pecten polymorphus.
fragilis MONTG. v. Lima fragilis WOOD.
† **fragilis** DFR. 1825 *i.* Dict. XXXVIII, 251.
† **fragilissimus** DFR. „ „ „ 256.
funiculatus „ „ „ 263.
Galloprovincialis MATHN. cat. 187, t. 31, f. 1, 2.
gentilis SO. *i.* Geol. Tr. 6, V, 491, t. 39, f. 19, *c. explic.*
Gerardii [-di] NYST ANV. 19, t. 3, f. 75; BELG. 300, t. 7, f. 11.
cfr. Pecten tigrinus MÜLL. > P. obsoletus SO.
† **Gervillii** [-lei] DFR. 1825 *i.* Dict. XXXVIII, 266.
† **gibbus** DFR. *i.* Dict. XXXVIII, 260.
giganteus MÜ., GF. Petr. II, 48, t. 90, f. 14.
glaber HEHL v. Pecten clavus GF.
† **glabratus** KLÖD. Brandb. 191, t. 2, f. 12.
globosus QU. Württ. 476.
gloria-maris DUB. v. Pecten scabridus EICHW.
Goldfussii [-si] LEXM. *i.* Mgeol. IV, 321, 336, V, 10, t. 8, f. 9.
gracilis SO. mc. IV, 129, t. 393, f. 2.
grandaevus GF. Petr. II, 41, t. 88, f. 9.
grandis SO. 1828 mc. VI, 163, t. 585; NYST BELG. 284.
† **grandis** MÜ., BRAUN BAI. 49 [*non* SO.].
granosus BORS. 1825 *i.* Mem. Tor. XXIX, 292, t. 1, f. 10 = **w**.
granosus SO. 1828 mc. VI, 144, t. 574, f. 2; PHILL. Y. II, . . t. 6, f. 7.
cfr. Pecten Ottoi.
granulifer REUS KRGB. 294; KRFORM. 28, t. 39, f. 9.
granulo-costatus KLIPST. ost. 251, t. 16, f. 13.
granulosus PHILL. pal. 46, t. 21, f. 75.
† **gratissimus** DFR. *i.* Dict. XXXVIII, 261.
gryphaeatus HÖN. v. Pecten 4costatus.
Hasbachii [-chi] ARCH. VERN. 372, t. 36, f. 13; ROE. Rhein. 77, t. 5, f. 7.
Hausmanni GF. v. Pecten multisulcatus.
hemisphaericus PHILL. v. Posidonomya hemisphaerica.
hispidus GF. Petr. II, 59, t. 94, f. 4.
? Pectinites hispidus KRÜG. Urw. II, 520 (*pars*).
† **hispidus** MÜ. Beitr. I, 107 (*nom.*) = **n** [*non* GF.].
Höninghausi DFR. *i.* Dict. XXXVIII, 256; GF. Petr. II, 60, t. 94, f. 10.
Pecten flabellum BR. *i.* Jb. 1827, II, 542 (*nom.*).
Hoffmanni GF. Petr. II, 64, t. 96, f. 4.
Holgeri GEIN. Verstein. 470 (*aff.* P. solarium).
Humphreysii [-si] CONR. *i.* Bull. Washing. 1841, I, 194, t. 2, f. 2.
hyalinus PHIL. Sic. I, 81, 85, II, 57, 60, 268.
Ostrea hyalina POLI test. t. 28, f. 6.
hybridus MÜ. *i.* Jb. 1835, 439.
Pecten ambiguus MÜ., GF. Petr. II, 64, t. 96, f. 2 [*non* p. 46 etc.].
jacobaeoides SERR. v. Pecten Jacobaeus.
Jacobaeus LK. hist. VI, I, 163; BR. It. 117; PHIL. Sic. II, 56, 59, 268; VERN. *i.* Bull. géol. 1839, XI, 76.
Ostrea Jacobaea LIN., BROCC. subap. 572.
Pectinites Jacobaeus SCHLTH. Petr. I, 220 (*pars*).

- Pectinites Jacobaeae* SCHLÄPF. Verz. 276 > N. Alpina 1821, I, 268 ss.
- Pecten jacobaeoides* SERR. tert. 132.
- Janus** MÜ., GF. Petrf. II, 62, t. 95, f. 4.
- Jeffersonius** SAY 1824 i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; CONR. i. MORT. app. 2.
- Ingriae** ARCH. VERN. 397; MVK. Russ. II, 326, t. 21, f. 2.
- illegalis** KON. carb. 634.
- Pecten plicatus* (SO.) PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 21 (? Pal. 137, t. 60, f. 80⁸), non So.
- Pecten Phillipsians* KON. carb. 145, t. 4, f. 6.
- imbricatus** DSH. tert. I, 305, t. 44, f. 16—18; ? GF. Petrf. II, 60, t. 94, f. 9 (= s); non LK. viv. sp.
- ? *Pecten scabriusculus* NYST Belg. 296 [non MATHN.].
- imperialis** KEYS. Beob. 295, t. 15, f. 1—3.
- inaequicostatus** LK. v. Pecten polymorphus BR.
- inaequicostatus** PHILL. Y. I, 101, t. 4, f. 10.
- inaequistriatus** MÜ., GF. v. Avicula Albertii.
- ? **incertus** BRGN. i. CUV. OSS. II, 599, t. 3, f. 9; DFR. i. Dict. XXXVIII, 253.
- Pecten dubius* DFR. mss.; BRGN. i. CUV. OSS. II, 320 [non Ostrea dubia BROCC.].
- inflexus** (LK.) DSH. v. Pecten adpersus.
- ‡ **inflexus** HAG. i. Jb. 1842, 551.
- infumatus** DSH. tert. I, 309, t. 44, f. 8, 9 [?? So. i. geol. tr. b, III, 419 = u].
- incrustatus** DFR. 1825 i. Dict. XXXVIII, 253.
- Pecten paradoxus* MÜ. i. KEFST. Deutschl. V, 571; GF. Petrf. II, 74, t. 99, f. 4.
- Pecten intusradiatus* MÜ. i. KEFST. Deutschl. V, 571 (pars) > Jb. 1831, 458, 1833, 325.
- Pecten contrarius* BU., GF. i. DECH. 412; QU. Württ. 263.
- incurvatus** NYST Belg. 289 (affin. P. arcuatus).
- interstitialis** PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 24.
- interstriatus** MÜ. Beitr. IV, 72, t. 6, f. 32, t. 7, f. 5.
- interstriatus** LEYM. i. Mgéol. IV, 321, V, 10, t. 13, f. 1; i. Bull. géol. 1844, I, 41 [non MÜ.].
- (non Pecten obliquus SOW., teste LEYM.; contra FORBES).
- intertextus** ROE. ool. II, 27, t. 18, f. 23.
- intextus** BRGN. v. Pecten nitidus.
- intusradiatus** MÜ. v. Pecten incrustatus et P. pumilus LK.
- inversus** NILSS. Suec. 24, t. 9, f. 18.
- Pecten squamula* GF. Petrf. II, 75, t. 99, f. 6 [excl. syn. LK.]; REUSS Krform. 27, t. 39, f. 12.
- Pecten octosulcatus* GEIN. Kr. 83, t. 21, f. 8, et pag. xiv.
- Joannis** [?] RISS. mér. IV, 301.
- Islandicus** (MÜLL. sp.) LK. hist. VI, I, 174 (viv.); HIS. Leth. 52; SM. i. Geol. proced. 1839, III, 118, 120.
- Islandicus** (LK.) BR. v. Pecten pusio.
- ‡ **Jugleri** HAG. i. Jb. 1842, 554.
- Kocksharofi** MVK. Russ. II, 325, t. 20, f. 16; KEYS. Beitr. 245, t. 10, f. 8, 9.
- laevicostatus** SO. i. Geol. tr. b, V, 328, t. 24, f. 6, c. expl.
- laevigatus** (SCHLTH. sp.) BR. i. Jb. 1829, I, 76; Leth. 161, t. 11, f. 11 [non GF.].
- ? *Chamites laevis* SCHLOTH. i. Jb. 1813, VII, 21 (BOURG. pétrf. t. 21, f. 121).

Pecten)

- Ostracites, Pleuronectites laevigatus* SCHLTH. Petrsk. I, 217, III, 82, 111, t. 35, f. 2.
Discites laevigatus KRÜG. Urw. II, 514.
 ? *Plagiosstoma laevigata* HÖN. i. Jb. 1830, 244.
 ? *Pecten pictus* MÜ. Bair. 89.
 „ *vestitus* GF. Petrsk. II, 72, t. 98, f. 9.
laevigatus GF. 1835 Petrsk. II, 68, t. 97, f. 6 [non Br.].
 † **laevis** DFR. 1825 i. Dict. XXXIII, 251.
laevis NILSS. Suec. 24, t. 9, f. 17; GEIN. Kr. I, 83, t. 21, f. 9.
laevis POTIEZET MICH. v. *Pecten tigrinus* MÜLL. (P. obsoletus Sow.).
 † **laganum** DFR. i. Dict. XXXVIII, 258.
Lamalii [LAMAL] NYST Belg. 305, t. 8, f. 5.
 † **Lamarekii** [-ki] DFR. i. Dict. XXXVIII, 260 (KNORR II, t. Bic, f. 5).
lamellosus So. mc. III, 67, t. 239 = o.
 cfr. *P. circularis* GF. et *P. crassitesta* ROE.
 † **lamellosus** HÖN. i. Jb. 1831, 157 (nom.) = w.
laminatus So. mc. III, 4, t. 205, f. 4.
laminosus MANT. SUSS. 128, t. 26, f. 8; GF. Petrsk. II, 76, t. 99, f. 9;
 ROE. Kr. 49; REUSS Krform. II, 27, t. 39, f. 5.
laticostatus LK. v. *Pecten latissimus*.
latissimus (Brocc. sp.) DFR. 1825 i. Dict. XXXVIII, 255; BR. It. 117;
 PHIL. Sic. II, 58.
Ostrea latissima 1812 Brocc. subap. II, 581.
Pecten laticostatus 1819 LK. hist. VI, I, 179; b, VII, 159; STUD.
 Mol. 393; SERR. tert. 130.
Pecten nodosiformis (SERR.) PUSCH Pol. 42, t. 5, f. 9.
 † **latus** HAG. i. Jb. 1842, 554.
Laurentii (? LK. hist. VI, I, 164; CHEMN. Konch. VII, t. 61, f. 593 (viv.);
 DSH. i. LYELL app. 12; GRAT. cat. 58.
 cfr. *Pecten Burdigalensis*.
lens So. mc. III, 3, t. 205, f. 2, 3; BR. Leth. 329, t. 19, f. 7; So. i. FITT.
 302; ROE. ool. I, 71, II, 27 (non I, 216).
Pecten arcuatus So. mc. III, 4, t. 205, t. 5, f. 7; t. PHILL. Y. I, 162.
lens ROE. ool. (pars) v. *Pecten Buchi*.
 † **Leonhardi** HAG. i. Jb. 1842, 551.
lepidolaris LK. hist. VI, I, 182; SERR. tert. 131; BR. It. 118.
lepidus GF. Petrsk. II, 69, t. 97, f. 9.
liasianus 1845 NYST Belg. 299.
Pecten corneus (So.) GF. Petrsk. II, 73, t. 98, f. 11 [non So.].
Lillii [-li] PUSCH Pol. 40, t. 5, f. 5.
limatus GF. v. *Pecten pusio* LK.
lineato-costatus ROE. ool. II, 29, t. 18, f. 27.
lineatus NILSS. Suec. 22, t. 9, f. 13.
 † **lineatus** HÖN. i. Jb. 1831, 157 (nom.) = w.
lincatus GF. Petrsk. II, 78, t. 114, f. 9.
 † **lucidus** MÜ. Bair. 66 (nom.) = m.
lucidus GF. v. *Pecten multisulcatus* BR.
Lugdunensis MICHN. . . . ; LEYM. i. Mgéol. III, 378, t. 24, f. 5.
 † **lunaris** ROE. ool. II, 26.
Lyellii LEA v. *Pecten Deshayesi* LEA.
macrotus GF. Petrsk. II, 70, t. 98, f. 2.
mactatus KON. carb. 146, t. 4, f. 5.
Madisonianus [-nanus] SAY 1824 i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; CONR.
 i. MORT. app. 2.
Magellanicus LK. hist. VI, I, 165 (viv.); CONR. i. MORT. app. 2;
 LYELL i. Quartj. 1845, 420.

- Makowii** DUB. v. *Pecten elegans* ANDRZ.
Malwinæ " " " fistulosus EICHW.
marginatus HÖN. v. *Pecten pumilus* LK.
maximus LK. hist. VI, I, 163; RISS. mér. IV, 298; BR. It. 116; MORRIS cat. 115 [non REIN.].
Ostrea maxima L., Brocc. subap. II, 572.
Pectinites maximæ SCHLÄPF. Verz. 175 > N. Alpin. 1821, I, 268 ss.
maximus REIN. (non LK.) v. *Pecten solarium*.
medius LK. hist. VI, I, 163 (viv.); PHIL. Sic. II, 59, 270.
membranaceus NILSS. Succ. 23, t. 9, f. 15; GF. Petr. II, 75, t. 99, f. 7; REUSS Kyrform. II, 26, t. 39, f. 4.
Pecten spatulatus ROE. Kr. 50, t. 8, f. 5 [non id. in Oolith.].
† **membranaceus** HÖN. i. Jb. 1831, 157 (nom.) = u.
membranosus MORT. cret. 59, t. 10, f. 4 (tertiar. esse contendit LYELL i. Geol. proceed. 1842, III, 737).
Menkei GF. Petr. II, 70, t. 68, f. 1.
‡ **Michauxii** [-xi] DFR. i. Dict. XXXVIII, 263.
Millerii [-ri] So. i. Geol. Tr. b, IV, 342, t. 17, f. 19.
miscellus MÜ., GF. Petr. II, 51, t. 91, f. 8.
= *Pecten pulchellus* var., teste ROE. Kr. 52.
mitis DSH. tert. I, 306, t. 44, f. 10—12.
moniliferus BRAUN, MÜ. Beitr. IV, 72, t. 7, f. 4.
Monspeliensis SERR. tert. 133, t. 4, f. 3.
multicarinatus DSH. tert. I, 307, t. 42, f. 17—19.
multicostatus NILSS. Succ. 21; GF. Petr. II, 53, t. 92, f. 3.
multiradiatus LK. hist. VI, I, 179; BAST. Bord. 74; SERR. tert. 131 [non KLL.].
multiradiatus KLI. ost. 250, t. 16, f. 10, 14 [non LK.].
multistriatus DSH. tert. I, 304, t. 41, f. 18—21, t. 44, f. 5—7 [non POLI sp.].
multisulcatus BR. 1830 i. Collectionib. venal. Heidelberg; i. Jb. 1831, 173.
Pecten Hausmanni GF. Petr. II, 69, t. 97, f. 8.
var. β *Pecten lucidus* " " " " " f. 11.
var. γ *Pecten bifidus* MÜ., GF. Petr. II, 69, t. 97, f. 10; PHIL. tert. 15.
Münsteri MEY. (sp.).
Pectinites Münsteri MEY. i. Leop. 1831, XV, II, 108.
Münsteri GF. Petr. II, 70, t. 98, f. 3.
muricatus (LK.) RISS. v. *Pecten scabrellus*.
muricatus GF. Petr. II, 57, t. 93, f. 9.
† **Neptuni** GF. i. DECH. 529; cfr. *Avicula Neptuni*.
Nerei MÜ. Beitr. IV, 72, t. 6, f. 27.
nexilis So. i. Geol. Tr. b, V, 703*, t. 53, f. 1, 2, c. explic.
Nilssoni DSH. 1836 v. *Pecten concentric-punctatus* REUSS.
Nilssoni GF. 1836 Petr. II, 76, t. 99, f. 8; HIS. Leth. 52, t. 17, f. 5.
? *Pecten pleuronectes* (L.) FAUJ. Mastr. 149, t. 23, f. 4 [non LK.].
" *orbicularis* (So.) NILSS. Succ. 23, t. 10, f. 12 [non So.].
nitidus MANT. 1822 Suss. 202, t. 26, f. 4, 9; So. mc. IV, 130, t. 394, f. 1; ROE. Kr. 52.
Pecten cretosus DFR., BRGN. 1823 i. Cuv. oss. II, 251, 598, t. 3, f. 7; MONTM. i. Neuch. I, 61.
Pectinites cretosus KRÜG. Urw. II, 520.
Pecten arachnoideus DFR., BRGN. 1823 i. Cuv. oss. II, 251, 599, t. 3, f. 8.
? *Pecten intextus* BRGN. 1823 i. Cuv. oss. II, 320, 606, t. 5, f. 10.

Pecten)

- Pecten undulatus*** NILSS. Succ. 21, t. 9, f. 10, t. 10, f. 10; GEIN. Kr. I, f. 21.
- † ***nitidus*** HÖN. i. Jb. 1831, 157 (= n).
- Noae** EICHW. i. Bull. Petersb. 1840, VIII, 78 ss. > Jb. 1840, 625.
- nodosiformis*** PUSCH v. *Pecten latissimus*.
- ‡ ***nodoso-costatus*** HAG. i. Jb. 1842, 550.
- nodosus*** LK. hist. VI, I, 170;
Eucycl. t. 210, f. 2.
- novemplicatus*** MÜ., GF. Petr. II, 45, t. 90, f. 3.
- notabilis*** " " " " 56, t. 93, "
Neithea DROUET.
- † ***nudus*** MÜ. Beitr. I, 107 (nom.) = n.
- numularis*** (? PHILL. Y. I, t. 5, f. 11) FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, XVI, 135, t. 5, f. 4; D'O. i. MVK. Russ. II, 475, t. 41, f. 20—23.
- † ***obliquissimus*** DFR. i. Dict. XXXVIII, 258.
- obliquus*** SO. mc. IV, 95, t. 370, f. 2; FORB. i. Quartj. 1845, 249 (= q);
REUSS Krform. II, 29, t. 39, f. 18.
- † ***obliquus*** SERR. tert. 131 (nom.) = v.
- obsoletus*** SO. v. *Pecten tigrinus* MÜLL.
- obscurus*** SO. mc. III, 3, t. 205, f. 1 (n³); GF. Petr. II, 48, t. 91, f. 1 = o.
- Oceani*** GF. i. DECH. 529; Petr. II, 42, t. 88, f. 10.
- octocostatus*** ROE. ool. I, 69, t. 3, f. 18.
- octoplectus*** MÜ. Beitr. IV, 72, t. 6, f. 26.
- octosulcatus*** GEIN. v. *Pecten inversus* NILSS.
- opercularis*** LK. hist. VI, I, 172; GF. Petr. II, 62, t. 95, f. 6; PHIL. Sic. II, 57, 60, 268; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 67.
- Ostrea opercularis*** 1768 LIN. syst. 1147; GM. 3325 (CHEMN. Konch. VII, t. 67, f. 646).
- Ostrea plebeja*** BROCC. subap. II, 577, t. 14, f. 10 }
- ? ***Pecten Pandorae*** DSH. i. Mor. 117, t. 22, f. 12—14 }
- Pecten plebejus*** LK. (i. Ann. mus. VIII, 363 ? et) hist. VI, 183, pars; DSH. i. LYELL app. 11, pars); SERR. tert. 131.
- ? ***Pectinites hispidus*** SCHLTH. Petr. I, 225, pars [an ad P. scabellum referd ?].
- Pecten sulcatus*** SO. mc. IV, 129, t. 393, f. 1 (pars); NYST Anv. 19. [? *Ostrea recondita* BRAND. Hant. (pars) f. 107.
- Pecten reconditus*** SO. mc. VI, 146, t. 575, f. 5, 6.
- orbicularis*** SO. mc. II, 193, t. 186; LK. hist. VI, 182 (? ROE. Kr. 49; ? D'A. i. Mgéol. III, 295; ? REUSS Krform. 27, t. 41, f. 18, 19); non NILSS.
- orbicularis*** (SO.) NILSS. v. *Pecten Nilssoni* GF.
- ornatus*** LK. hist. VI, I, 176; DSH. i. LYELL princ. III, app. 12, 53.
- ornatus*** DSH. tert. I, 306, t. 44, f. 13—15 [non LK.].
- † ***orphanus*** DFR. i. Dict. XXXVIII, 258.
- Ottoi** v. Ottonis.
- Ottonis** [Otto-i] GF. Petr. II, 282, t. 160, f. 5; PORTL. rept. 436, t. 36, f. 10.
- Pecten Altonis*** VERN. ARCH. 397 errore pro „Ottonis“.
cfr. *Pecten granosus* SO.
- ovato-costatus*** PORTL. rept. 437.
- palmatus*** LK. hist. VI, I, 182 (KNORR Verst. II, II, t. BI, f. 1, 2 [?]; GF. Petr. II, 65, t. 96, f. 6; PHIL. Sic. II, 59.
- papyraceus*** SO. v. *Avicula papyracea*.
- papyraceus*** ZIET. v. *Spondylus tuberculosus*.
- paradoxus*** MÜ. v. *Pecten incrustatus* DFR.
- paradoxus*** THIRR., THURM. v. *Pecten pumilus* LK.

- Paranensis** D'O. voy. 132, t. 7, f. 5—9.
Paredezii [-zi, -si?] D'O. voy. 44, t. 3, f. 11.
partitus So. i Geol. Tr. b, V, 328, t. 22, f. 5, *cum explic.*
Patagonensis D'O. voy. 131, t. 7, f. 1—4.
pectoralis MÜ. v. *Pecten decussatus* MÜ.
perplanus MORT. cret. 58, t. 5, f. 5, t. 15, f. 8.
personatus MÜ. v. *Pecten pumilus* LK.
pes-felis LK. hist. VI, I, 171; PHIL. Sic. II, 58, 60, 270.
[†] **phaseolus** LK. hist. VI, I, 181.
 KNORR Verst. II, II, t. III, f. 2?
Phillipsianus KON. v. *Pecten illegalis* KON.
Phillipsii [-psi] GF. Petrf. II, 282, t. 160, f. 6.
pictus MÜ. [non GF.] v. *Pecten laevigatus* BR.
pictus GF. Petrf. II, 67, t. 97, f. 4.
plano-sulcatus [planisulcalatus] MATHN. cat. 188, t. 31, f. 4, 5.
planus KLÖD. Brandb. 192, t. 2, f. 13.
plebejus LK. i. Ann. mus. VIII, 353, *et* hist. VI, I, 183 (*pars*); DSH. tert. I, 309, t. 44, f. 1—4; NYST Belg. 295; ? MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99 [*excl. aliis syn.*].
 ? *Pecten sulcatus* So. mc. VI, 146 (*non* IV, 129).
plebejus LK., DSH. (*pars*), SERR. v. *P. opercularis*.
plebejus (LK.) WEBST. v. *Pecten scabrellus*.
pleuronectes FAUJ. v. *Pecten Nilssoni* GF.
pleuronectes (LK.) RISSO, DFR. v. *Pecten cristatus* BR.
plica (? LK.) SERR. v. *Pecten adpersus* LK.
plicatus So. mc. VI, 144, t. 574, f. 3; PORTL. rept. 435 [*non* PHILL.].
plicatus (So.) PHILL. v. *Pecten illegalis* KON.
politus PUSCH Pol. 40, t. 5, f. 11.
[†] **Polonicus** LILL i. Bull. géol. 1830, I, 51.
polymorphus BR. i. Jb. 1827, II, 542; It. 119; PHIL. Sic. I, 85, II, 57, 60, 268.
var. α: Pecten striatulus LK. hist. VI, I, 183.
var. β: Ostrea striata BROCC. subap. II, 577.
Pecten striatus SERR. tert. 131 [? DSH. i. LYELL app. 14].
 „ *inaequicostalis* LK. hist. VI, I, 183; DFR. i. Dict. XXXVIII, 257.
var. γ: Ostrea discors BROCC. subap. II, 581, t. 14, f. 13, *non* LK.
var. δ: Ostrea coarctata (BORN) BROCC. subap. II, 574.
Pecten coarctatus DFR. i. Dict. XXXVIII, 255; LYELL app. 14.
juven: Pecten flexuosus LK. hist. VI, I, 173.
[?] **polytrichus** PHILL. pal. 46, t. 21, f. 76.
Poulsoni MORT. cret. 59, t. 19, f. 2.
primigenius
Pectinites primigenius MEX. i. Leopold. XV, II, 108.
princeps So. mc. VI, 80, t. 542, f. 2.
priscus (? BRGN. tabl. 423 = **g**; HÖN. i. Jb. 1830, 235 = **d**); MÜ. Bair. 66; GF. Petrf. II, 43, t. 89, f. 5 (*an var. P. aequivalvis*?).
Pectinites priscus SCHLTH. Petrfk. I, 222 (*pars*).
propinquus MÜ., GF. Petrf. II, 68, t. 97, f. 7.
Protei MÜ. Beitr. IV, 72.
pseudo-amusium (CHEMN.) DSH. v. *Pecten adpersus*.
pulchellinus DUB. Volh. 69, t. 8, f. 8.
pulchellus NILSS. Succ. 22, t. 9, f. 12; GF. Petrf. II, 51, t. 91, f. 9 [*non* MATHN.].
pulchellus MATHN. cat. 186, t. 30, f. 4—6 [*non* NILSS.].
pumilus LK. hist. VI, I, 183; DSH. i. LK. hist. b, VII, 161.

Pecten)

- ? *Pecten paradoxus* THURM. PORR. 36; THIRR. Haute-San. 14, 15.
 „ *intus-radiatus* MÜ. i. KEFST. Deutschl. V, 571 > Jb.
 1831, 458, 1833, 325 (pars).
 ? *Pecten marginatus* HÖN. i. Jb. 1830, 453 (pars).
 „ *personatus* MÜ., GF. Petr. II, 75, t. 99, f. 5; QU. Württ.
 296, 309.
 † *pumilus* HÖN. i. Jb. 1831, 166.
 † *punctatus* MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99.
purpuratus LK. hist. VI, I, 166 (viv.); CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109.
pusillus MÜ., GF. Petr. II, 72, t. 98, f. 8.
Ostracites pusillus SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 104.
Discites „ „ „ 1815, 291; i. Münchn. Denk.
 1817, VI, 31, t. 6, f. 6.
Pleuronectites pusillus SCHLTH. Petr. II, 219.
Limae sp. QU. i. WIEGM. Arch. 1843, II, 81.
pusio LK. hist. VI, I, 177; PHIL. Sic. I, 84, 86, II, 58, 60, 270; VERN. i.
 Bull. géol. 1839, XI, 76; MORRS. cat. 115 [non PENNT., So.].
Pecten Islandicus (LK.) BR. It. 119 (non LK.).
 „ *striatus* So. mc. IV, 130, t. 394, f. 2—4; DUJ. i. Mgéol. II,
 270 [non MÜ.].
Pecten limatus GF. Petr. II, 59, t. 94, f. 6.
pusioides SERR. tert. 133.
Puzosianus [-sanus] MATHN. cat. 185, t. 30, f. 1—3 (1845).
 ? *Pecten Puzosii* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, I, III, 335.
Puzosii D'A. v. *Pecten Puzosianus*.
ptychodes GF. v. *Pecten septemplicatus*.
pygmaeus MÜ., GF. Petr. II, 77, t. 99, f. 14; PHIL. Sic. II, 61, tert. 16.
pyxidatus [? DFR. i. Dict. XXXVIII, 254].
Ostrea pyxidata BROCC. subap. II, 570, t. 14, f. 12.
 „ *squama* (L.) BROCC. subap. 578 [non L.]: *valva superior*.
Pecten excisus BR. It. 117.
quadricostatus So. mc. I, 121, t. 56, f. 1, 2; GF. Petr. II, 54,
 t. 92, f. 7.
Pecten FAUJ. Mastr. 148, t. 23, f. 1, 2.
Pectinites Melitensis SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, I, 112 (pars =
 icon. FAUJ.).
Pectinites regularis SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, I, 112; Petr. II,
 I, 221.
Pecten regularis HÖN. i. Jb. 1830, 474; BR. i. Jb. 1827, II, 542.
Pectinites gryphaeatus SCHLTH. Petr. II, 221.
Pecten gryphaeatus HÖN. i. Jb. 1830, 473.
 „ *versicostatus* LK. hist. VI, I, 181 (pars).
Neithea versicostata DROUET i. Mém. Lin. Paris. 1825, III,
 187 (pars).
quinquecostatus So. mc. I, 122, t. 56, f. 4—8; GF. Petr. II, 55,
 t. 93, f. 1; MORT. cret. 57, t. 19, f. 1; D'A. i. Mgéol. III, 295.
Pectinites quinquecostatus KRÜG. Urw. II, 520.
Pecten versicostatus LK. hist. VI, I, 181 (pars).
Neithea versicostata DROUET i. Mém. Linn. Par. 1825, III, 187
 (pars) t. 7, f. 4.
 † *radula* (LK. hist. VI, I, 166) HÖN. i. Jb. 1831, 157.
radians NYSTW. i. Bull. Brux. VI, 15, t. 3, f. 19.
raricostatus MÜ. Beitr. IV, 72, t. 6, f. 28.
rarispinus REUSS Krgb. 181; Krgform. II, 31, t. 39, f. 15.
reconditus So. v. *Pecten opercularis*.
reconditus NYST Belg. 302 [non So.].

- Ostrea recondita* 1766 BRAND. Hant. 42, t. 8, f. 107.
rectangulus DUB. Volh. 72, t. 8, f. 10.
regularis HÖN. v. Pecten quadricostatus.
Requienianus [-natus] MATHN. cat. 186, t. 30, f. 7.
reticulatus BRGN. tabl. 421; GF. Petr. II, 43, t. 89, f. 2.
Ostracites Pectinites reticulatus SCHLTH. Petr. I, 221, III, 111, t. 35, f. 4.
rigidus So. mc. III, 5, t. 205, f. 8.
rimulosus PHIL. Sic. II, 60, t. 16, f. 4.
Rogersii [-si] . . . CONR. i. MORT. app. 2.
rotundatus LK. hist. VI, I, 179; BR. It. 118.
Pecten undulosus RISSO mér. IV, 300.
‡ *rotundus* HAG. i. Jb. 1842, 554.
‡ *rugosus* LK. hist. VI, I, 179 [non PHILL.].
rugosus PHILL. Pal. 47, t. 21, f. 79 [non LK.].
rusticus DFR. i. Dict. XXXVIII, 257.
Sandbergeri KLI. ost. 251, t. 16, f. 12.
sanguineus (LGM. 3323; LK. hist. VI, I, 175) RISS. mér. IV, 303.
sarmenticius GF. Petr. II, 63, t. 95, f. 7.
Pecten benedictus . . . NYSTETW. i. Bull. Bruxel. VI, . . .
scabrellus LK. hist. VI, I, 183; GF. Petr. II, 62, t. 95, f. 5; PHIL. Sic. II, 60.
Ostrea dubia (LIN.) BROCC. subap. II, 575, t. 16, f. 16 [non LIN.].
Pecten dubius BR. Konch. 52, t. 6, f. 1; STUD. Mol. 393.
Pectinites striatae SCHLÄPF. Verz. 176; i. N. Alpin. 1821, I, 268 (test. Stud. Mol. 382).
? *Pecten blebejus* (LK.) WEBST. i. Geol. Tr. b, II, 220 [non LK.].
? „ *muricatus* (L.) RISS. mér. IV, 304 (GUALT. t. 73, f. 1).
detritus:
Pecten Seniensis LK. hist. VI, I, 182; b, VII, 160; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76.
junior:
Ostrea Tranquebarica (L.) BROCC. subap. II, 576 [non LIN.].
scabridus EICHW. Lith. 212.
Pecten gloria-maris DUB. Volh. 72, t. 8, f. 6.
scabriusculus MATHN. cat. 187, t. 30, f. 8, 9 [non NYST.].
scabriusculus NYST v. Pecten imbricatus DSH.
scalaris So. i. Geol. tr. b, V, 491, t. 39, f. 20, cum explic.
‡ *scutularis* LK. hist. VI, I, 183; DSH. *ibid.* b, VII, 161 = m.
† *scutularis* (LK.) MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99 = s.
sectus GF. Petr. II, 57, t. 93, f. 8.
semicingulatus MÜ., GF. Petr. II, 77, t. 99, f. 11.
semicostatus „ „ „ 72, t. 98, f. 7 [non PORTL.].
semicostatus PORTL. rept. 436, t. 36, f. 9 [non MÜ.].
† *semilinearis* MÜ. BRAUN Bair. 50 = m.
semistriatus MÜ. GF. Petr. II, 71, t. 98, f. 5.
† *senatorius* (LK. hist. VI, I, 174); HÖN. i. Jb. 1831, 157 = w.
Seniensis LK. v. Pecten scabrellus.
septemPLICATUS NILSS. Suec. 20, t. 10, f. 8.
Pecten ptychodes GF. Petr. II, 56, t. 93, f. 4.
septenarius SAY i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; CONR. i. MORT. app. 2.
seriato-punctatus MÜ., GF. Petr. II, 52, t. 92, f. 1.
sericeus KEYS. Beitr. 246, t. 10, f. 12.
Avicula sericea VERN. i. VMK. Russ. II, 321, t. 20, f. 15.
an ? *Pecten pusillus* MÜ.
serratus NILSS. Suec. 20, t. 9, f. 9; GF. Petr. II, 58, t. 94, f. 3 [non DUB. Volh. 73, t. 8, f. 5].

Pecten)

- ‡ **sexcostatus** Woodw. Norf. t. 5, f. 29.
 † **sibericus** MVK. Russ. II, 329, t. 21, f. 7; KEYS. Beitr. 247.
Sibirskensis D'O. i. MVK. Russ. II, 491, t. 43, f. 11—14.
similis So. mc. III, 5, t. 205, f. 6.
simplex PHILL. v. *Avicula simplex*.
solarium LK. hist. VI, I, 179; GF. Petr. 65, t. 96, f. 3; SERR. i. Ann. Lyon. 1839, I, 416.
 KNORR Verstein. II, I, t. B, f. 1, 2.
Pectinites gigas SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 92; Petr. I, 221.
Pecten maximus REIN. Ann. 49 [non LK.].
solea DSH. tert. I, 302, t. 42, f. 12, 13 [non GAL., CANTR.].
solea CANTR. v. *Pecten Cantrainei*.
solea GALEOT. v. *Pecten corneus* So.
Soomrowensis So. i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 24, f. 14, c. *explic.*
spatulatus ROE. ool. II, 26, t. 18, f. 22.
spatulatus ROE. Kr. v. *Pecten membranaceus* NILSS.
spatuliformis [spatulif.] REUSS Krform. II, 28, t. 39, f. 10.
spinulosus MÜ. GF. Petr. II, 61, t. 95, f. 3.
spurius MÜ. GF. Petr. II, 51, t. 91, f. 10.
squamifer GEIN. v. *Pecten Dujardini* ROE.
squamula LK. hist. VI, I, 183; DSH. tert. I, 304, t. 45, f. 16—18 [non GF.].
squamula (LK.) GF. v. *Pecten inversus* NILSS.
squamulatus DUJ. v. *Pecten cicatrisatus* GF.
 † **squamulosus** RISS. mér. IV, 301.
stellaris PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 18.
striatissimus HAG. i. Jb. 1842, 551, t. 9, f. 11.
striato-costatus GF. v. *Pecten costangularis*.
striato-costatus MÜ., GF. Petr. II, 63, t. 96, f. 1 (non GF. *ib.* 55).
striato-punctatus ROE. ool. II, 27; Kr. 50.
Pecten lens (So.) GF. Petr. II, 49 (*pars*), t. 91, f. 3.
striatulus LK. v. *Pecten polymorphus*.
striatus So. v. *Pecten pusio*.
striatus SERR. v. *Pecten polymorphus*.
striatus 1836 MÜ. GF. Petr. II, 64, t. 96, f. 4.
strictus MÜ. GF. Petr. II, 49, t. 91, f. 4; ROE. ool. I, 70.
striolatus GF. Petr. II, 282, t. 160, f. 7.
Stutchburyanus So. i. Geol. tr. b, IV, 360, t. 18, f. 1.
Pecten Stutchburyensis So. *ibid.* 241, 243.
Stutchburyensis So. v. *Pecten Stutchburyanus*.
 † **subacutus** LK. hist. VI, I, 181; — ? DFR. i. Diet. XXXVIII, 265.
 † **subalatus** MÜ. Bair. 66 = m.
subaratus NILSS. Succ. 21, t. 9, f. 11; REUSS Krform. II, 29, t. 39, f. 16.
subarmatus MÜ. GF. Petr. II, 47, t. 90, f. 8.
 ? *Pecten fibrosus* PHILL. Y. I, 162, t. 6, f. 3.
 † **subarticulatus** ROE. ool. II, 29, Kr. 55.
subcancellatus MÜ. GF. Petr. II, 47, t. 90, f. 9.
subclathratus KEYS. Beob. 243, t. 10, f. 7.
subcomatus ROE. ool. I, 70, t. 3, f. 17.
 † **subdecoratus** MÜ. Beitr. I, 107 = n.
subdemptus MÜ. Beitr. IV, 73, t. 7, f. 6.
 † **subdentatus** MÜ., GF. Petr. II, 47 = m.
 † **subdepressus** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 335 = f¹.
subfimbriatus VERN. 1845 i. MVK. Russ. II, 327, t. 21, f. 5.
 † **subflabellatus** MÜ. Bair. 66 (*nom.*) = m.
subgranulatus MÜ. GF. Petr. II, 56, t. 93, f. 5.

- subimbricatus** MÜ. GF. Petr. II, 60, t. 94, f. 8.
- † **subinterstriatus** D'A. i. Bull. géol. 1846, 6, III, 335 = **f.**
- sublaevigatus** NYST Belg. 298, t. 8, f. 4.
- ‡ **sublaevis** DFR. 1825 i. Dict. XXXVIII, 253 = **f.**
- sublaevis** YaB., PHILL. v. Pecten aequivalvis So.
- sublaevis** ROE. ool. I, 70, t. 3, f. 16 [non DFR., PHILL.].
- suborbicularis** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99; GF. Petr. II, 77, t. 99, f. 12.
- subpunctatus** MÜ. GF. Petr. II, 48, t. 90, f. 13.
- subspinosus** GF. Petr. II, 46, t. 90, f. 4; QU. Württ. 476.
- Pectinites subspinosus* SCHLTH. Petr. I, 223.
- cfr. *Lima acuticostata* ZIET. Württ. 71, t. 53, f. 9.
- ‡ **substriatus** ROE. ool. I, 71.
- subtextorius** MÜ., GF. Petr. II, 48, t. 90, f. 11.
- subulatus** MÜ., GF. Petr. II, 73, t. 98, f. 12; MORRIS. cat. 116.
- sulcatus** LK. hist. VI, I, 168, PHIL. Sic. I, 79, II, 56, 269.
- Pecten unicolor* LK. hist. VI, I, 169; SERR. tert. 131; DSH. i. Mor. 116; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76.
- sulcatus** So. (pars) v. Pecten opercularis LK.
- sulcatus** YaB. v. Pecten vagans So.
- tenuissimus** EICHW. v. Productus striatus.
- tenuistriatus** MÜ., GF. Petr. II, 42, t. 88, f. 12.
- † **terebratularis** MÜ. Beitr. I, 107 (nom.) = **n.**
- terebratulaeformis** [-liformis] SERR. tert. 132, t. 4, f. 1; i. Ann. Lyon. 1838, I, 416.
- terebratuloides** KLI. ost. 251, t. 16, f. 11 [vox prava!].
- ternatus** MÜ. GF. Petr. II, 52, t. 91, f. 13.
- Testae** [-tai] BIV. mss.; PHIL. Sic. I, 81; II, 57, 268, t. 5, f. 17.
- textilis** MÜ., GF. Petr. II, 43, t. 89, f. 3.
- textorius** MÜ. Bair. 67; GF. Petr. II, 45, t. 89, f. 9; QU. Württ. 141.
- Pectinites textorius* SCHLTH. Petr. I, 229.
- ? *Pecten virguliferus* PHILL. Y. I, 162, t. 11, f. 20.
- Lima nodosa* ZIET. Württ. t. 53, f. 8.
- Pecten vexillum* (SCHLTH.) EMMR. i. KARST. Arch. 1839, XIII, 1, 293.
- texturatus** MÜ. GF. Petr. II, 45, t. 90, f. 1.
- textus** PHIL. v. Pecten decussatus MÜ.
- tigerinus** (1776 MÜLL. zool. dan. II, 26, t. 60, f. 6—8, viv.) NYST Belg. 303.
- Ostrea obsoleta* MATRACK. 1807 i. Linn. Transact. Lond. VIII, 100 (viv.).
- Pecten obsoletus* 1826 So. mc. VI, 79, t. 541, f. 1—8.
- Pecten laevis* POTIEZETMICH. i. Collect. Douai, 1844, 81, t. 50, f. 4.
- cfr. Pecten Gerardi NYST.
- Tournalii** [-li] SERR. tert. 263, t. 6, f. 1.
- transversus** So., PHILL. v. Pterinea radiata GF.
- triangularis** GF. Petr. II, 61, t. 95, f. 2.
- † **tricarinatus** DFR. i. Dict. XXXVIII, 261.
- trifidus** BU. Goni. 19.
- † **trifidus** MÜ. Beitr. I, 107 (nom.) = **n.**
- trigeminatus** GF. Petr. II, 52, t. 91, f. 14.
- tripartitus** DSH. tert. I, 308, t. 42, f. 14—16.
- triplicatus** MANT. SUSS. (1822) 128, t. 25, f. 9.
- ‡ **trisulcus** HAG. i. Jb. 1842, 550.
- tubulifer** MÜ. Beitr. IV, 72, t. 6, f. 31; KLI. ost. 251, t. 16, f. 15.
- tumidus** TURT. Brit. Bivalv. 212, t. 17, f. 3; MORRIS. cat. 116.
- tumidus** HARTM. i. ZIET. v. Pecten vimineus et Lima inaequistriata.

Pecten)

- tumidus** DUJ. *i.* Mgéol. II, 214, t. 16, f. 3.
 ‡ **uncinatus** DFR. *i.* Dict. XXXVIII, 255.
 † **undatus** DFR. *i.* Dict. XXXVIII, 257.
undulatus NILSS., GRIN. *v.* Pecten nitidus.
undulosus RISS. *v.* Pecten rotundatus LK.
unicolor LK. *v.* Pecten sulcatus LK.
vagans So. mc. VI, 82, t. 543, f. 3—5; ROE. ool. II, 29; DSH. *i.* LK. hist. b, VII, 170.
 var. *α* **Pecten sulcatus** YaB. Y. 233, t. 9, f. 9 [non LK.].
 var. *β* **Pecten vagans** GF. Petrf. II, 44, t. 89, f. 8.
Valdaicus MVK. Russ. II, 328, t. 27, f. 9.
Valoniensis DFR., . . . LEYM. *i.* Mgéol. III, 378, t. 24, f. 6.
 PORTL. rept. 127, t. 15^a, f. 14.
 † **variabilis** HAG. *i.* Jb. 1842, 550.
varians ROE. ool. I, 68, t. 3, f. 19.
varius LK. hist. VI, I, 175 (*viv.*); RISS. mér. IV, 303; GF. Petrf. II, 61, t. 95, f. 1; VERN. *i.* Bull. géol. 1839, XI, 76.
 Ostrea varia LGM.; BROCC. subap. II, 573.
varius YaB. *v.* Pecten vimineus So.
velatus GF. Petrf. II, 45, t. 90, f. 2 (*pars*); ROE. ool. I, 67.
 cfr. Spondylus velatus.
ventilabrum GF. Petrf. II, 67, t. 97, f. 2.
venustus MORT. cret. 58, t. 5, f. 7 [non GF.].
venustus GF. Petrf. II, 66, t. 97, f. 1.
versicostatus LK. *v.* Pecten quadricostatus et P. quinquecostatus.
vestitus GF. *v.* Pecten laevigatus BR.
vexillum EMMR. *v.* Pecten textorius.
viminalis PHILL. *v.* Pecten vimineus.
vimineus So. mc. VI, 81, t. 543, f. 1, 2; GF. Petrf. II, 44, t. 89, f. 7.
 Pecten viminalis PHILL. Y. II, 101 (*error. typogr.*).
 ? *Pecten tumidus* HARTM. *i.* ZIET. Württ. 68, t. 52, f. 1 (*cfr.* Lima inaequistriata).
 Pecten varius YaB. 233, t. 9, f. 9 [non LK.].
virgatus NILSS. Succ. 22, t. 9, f. 15.
virguliferus PHILL. *v.* Pecten textorius.
vitreus ? ROE. ool. I, 72.
 cfr. Pecten demissus.
 † **Voithii** MÜ. Beitr. I, 107 = n.
Voltzii [-zi] LEYM. *i.* Mgéol. IV, 342, V, 10, t. 6, f. 11.
 † **Weissii** [-si] HAG. *i.* Jb. 1842, 553.
Westendorpianus [-panus] NYST. *i.* Bull. Brux. VI, 407; Belg. 285, t. 7, f. 10.
PECTINITES SCHLOTH. et veter. autorum = Pectinis spp. foss.
aculeatus SCHLTH. *v.* Spondylus spinosus.
 † **alternans** (DFR.) SCHLTH. Verz. 57.
 † **anomalus** SCHLTH. *i.* Jb. 1813, VII, 92 (VOLKM. Siles. t. 34, f. 13);
 BOUÉ *i.* Journ. phys. 1822, Mai. . . . = I [*sp. indet.*].
 † **antiquus** SCHLTH. Petrsk. I, 223 [*sp. indet.*].
articulatus SCHLTH. *v.* Pecten articulatus.
 † **asper** SCHLTH. Petrsk. I, 226 [*sp. indet.*].
 † **aviculatus** SCHLTH. Verz. 27 [*cfr. cum* Avicula echinata So. et Avicula Münsteri].
aviculatus MÜ. *i.* litt. = Avicula Münsteri.
benedictus SCHLTH. *v.* Pecten benedictus LK.
 † **biradiatus** „ Verz. 56 (= w) *sp. indet.*
 † **chamiticus** „ Petrsk. I, 227 (*sp. indet.*).

- † **congregatus** SCHLTH. Verz. 57 = **w**.
cretosus KRÜG. v. *Pecten cretosus* < *P. nitidus*.
† **elongatus** SCHLOTH. Verz. 57 = **f**.
† **excentricus** „ Petrsk. I, 228.
† **ferrugineus** „ Verz. I, 57.
‡ **fragilis** SCHLTH. Petrsk. I, 225.
gigas SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 92; Petrsk. I, 221 v. *Pecten solarium*.
gryphaeatus SCHLTH. v. *Pecten quadrisulcatus* LK.
† **Guettardi** SCHLTH. Verz. 57 = **w**.
hispidus „ v. *Pecten opercularis* LK.
hispidus KRÜG. v. *Pecten hispidus* GF.
Jacobeae SCHLÄPF. v. *Pecten Jacobaeus*.
Jacobaeus SCHLTH. v. *Pecten Jacobaeus et P. flabelliformis*.
irregularis SCHLTH. v. *Pecten complicatus* GF.
‡ **limbatus** „ Petrsk. I, 227.
‡ **lineatus** „ „ 222.
‡ **logicollis** „ i. Jb. 1813, VII, 92 (VOLKM. Siles. t. 33, f. 9; Boué i. Journ. phys. 1822, Mai . . . = **l**).
† **manicatus** SCHLTH. Verz. 56.
maximae SCHLÄPF. v. *Pecten maximus*.
Melitensis SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 112 *est confusio 4 spp.*; cfr. *Pecten scostatus*.
† **minutus** SCHLTH. Verz. 57 = **n**?.
Münsteri MEY. v. *Pecten Münsteri*.
† **obsoletus** SCHLTH. Verz. 57 = **k**?.
‡ **operculatus** SCHLTH. Petrsk. I, 226 = **f**.
‡ **Polonicus** „ i. Jb. 1813, VII, 92 = **u**?.
primigenius MEY. v. *Pecten primigenius*.
priscus SCHLTH. v. *Pecten priscus*.
‡ **punctatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 92 (VOLKM. Siles. t. 33, f. 3); Boué i. Journ. phys. 1822, Mai . . . = **l**.
‡ **pusillus** STEING. 1830, Eif. . . .; i. Mgéol. I, 365 = **c**.
quinquecostatus KRÜG. = *Pecten quinquecostatus*.
‡ **radiatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 92 (VOLKM. Siles. t. 33, f. 6); Boué i. Journ. phys. 1822, Mai . . . = **l**.
regularis SCHLTH. v. *Pecten quadricostatus* SO.
reticulatus „ „ „ *reticulatus* BRGN.
salinarius SCHLTH. v. *Monotis salinaria*, *M. inaequalis*, *Halobia salinarum*, *Avicula substriata*.
‡ **senatorius** KRÜG. Urw. II, 251.
‡ **squamosus** SCHLTH. Verz. 57 = **n**.
striatae SCHLÄPF. v. *Pecten scabrellus*.
† **subaequalis** SCHLTH. Verz. 57.
‡ **subreticulatus** „ i. Jb. 1813, VII, 103 = **k**.
subspinosus „ v. *Pecten subspinosus* GF.
tegulatus „ v. *Pecten barbatus* SO.
‡ **terebratularis** „ Verz. 57.
textorius „ v. *Pecten textorius* MÜ.
‡ **varians** „ Verz. 57 = **f**?.
‡ **Zypseri** [Zipseri] SCHLTH. Verz. 56 = **u**.
PECTINALIS, Anthozoor. *spp. Veteribus*.
† **foliosa** KRÜG. Urw. II, 259 = *gen. et sp. indeterminata*.
PECTUNCULINA D'O. 1844 (Crét.) = *Limopsis SASSI* 1827, *quacum conjungenda est*; — Pag. 284.
aurita D'O. v. *Limopsis aurita*.
complanata D'O. Crét. III, 184, t. 305, f. 5–8 = **f**¹.

Pectungulina)

Trigonocoelia complanata NYST Belg. 240.

deltoidea D'O. v. *Nucula deltoidea* LK.

granulata D'O. v. *Pectunculus granulatus* LK. [= *Limopsis*].

Guerangeri D'O. crét. III, 183, t. 305, f. 1—4 = **f**¹.

Trigonocoelia Guerangeri NYST Belg. 240.

(*multistriata* D'O. = *Pectunculus multistriatus* LK. viv. sp.)

scalaris D'O. v. *Pectunculus scalaris* SO. [= *Limops. sp.*].

semiaurita D'O. v. *Pectunculus semiauritus* DSH. [= *Limopsis*].

PECTUNCULITES aculeatus KRÜG. v. *Spondylus spinosus*.

PECTUNCULUS LK. 1801 (Syst., non ADAMS. 1757), Pelecypod. Homomyor. gen. viv. et foss., ab Arca LIN. disjunctum.

affinis ANDRZ. v. *Pectunculus numismalis* ANDRZ.

? *alternatus* D'O. crét. III, 188, t. 306, f. 7—11 = **r**.

0 *ambiguus* PORTL. rept. 430, t. 34, f. 11 = **a**.

= Arcae sp.

‡ *Americanus* DFR. 1829 i. Dict. XXXIX, 225 = **M**², t? u?.

angulatus LK. hist. VI, 1, 51 (CHEMN. VII, t. 57, f. 567); RISS. mer. IV, 316 = **xz**.

angusticostatus LK. v. *Pectunculus deletus* SO.

annulatus REUSS Krform. II, 9, t. 25, f. 9 = **f**.

anomalus EICHW. v. *Trigonocoelia pygmaea* NYST.

0 *Apjohni* PORTL. rept. 429, t. 34, f. 8 = **a**.

= Arcae sp.

aratus . . . CONR. i. SILLIM. XLI, 344, 346 = **M**² u.

arcaceus REUSS Krgeb. 295, nota; Krform. II, 8, t. 35, f. 4 = **f**.

arcatus (SCHLTH. sp.) AL. BRAUN i. Deutsch. Naturf. 1842, 148 = **u**.

auritus DFR. v. *Limopsis aurita* SASSI.

auritus NYST v. *Trigonocoelia Goldfussi* NYST.

‡ *australis* MORT. crét. 74 = **M**², **f**.

? *aviculoides* . . . CONR. i. MORT. app. 7 = **M**², t.

Pectunculus obliquus LEA contrib. 78, t. 3, f. 57, 208; non DFR., MÜ.

an *Limops. sp.*, *L. nanae affinis*?

brevirostris SO. mc. V, 112, t. 472, f. 1 = **t**.

SO. i. Geol. Tr. b, III, 417 = **f**¹; ? GEIN. Kr. I, 76, t. 20,

f. 19, 21; REUSS Krgeb. 192 = **r**? **f**.

Broderipii [-pi] 1833 LEA contrib. 76, t. 3, f. 53 = **M**², t.

Pectunculus flamineus 1834 CONR. i. MORT. app. 6 (nom.).

calvus SO. i. Geol. Tr. b, III, 417, t. 38, f. 2 = **f**?, t?.

Carolinensis CONR. i. SILLIM. Journ. XLI, 344, 346 = **M**², u.

circularis CONR. i. SILLIM. Journ. XXVIII, 110 = **M**², w.

circulus . . . CONR. 1834 i. MORT. app. 7 (nom.) = **M**² t.

cor LK. hist. VI, 55 (var. a); DSH. i. LYELL app. 10; Duj. i. Mgéol. II, 268 = **u**.

cor var. b LK. v. *Pectunculus Insubricus* RISSO.

† *cor* (? LK.) MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828 VI, 98 = **s**.

corbuloides CONR. 1834 i. MORT. app. 7 (nom.) = **M**² t.

‡ *costarius* DFR. i. Dict. XXXIX, 225 = t² u?.

costatus SO. [? HÖN.] v. *Pectunculus deletus*.

† *costulatus* MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 98 = **s** (nom. derelict.).

costulatus GF. v. *Trigonocoelia costulata*.

crassus PHIL. v. *Pectunculus rhomboideus* BORS.

cuneus CONR. 1834 i. MORT. app. 6 = **M**² t.

decisus " " " " " 7 = **M**² t.

declivis " v. *Pectunculus minor* LEA.

- decussatus** So. mc. I, 71, t. 27, f. 1 = **t**.
 ? **Pectunculus subconcentricus** (Lk.) SERR. tert. 264 = **v**
 [non Lk.].
- † **decussatus** RISS. mér. IV, 395 (TURT. 178, t. 12, f. 5) = **xz**.
decussatus ROE. Kr. 69 = **f** [non So., RISSO etc.].
Pectunculus umbonatus GF. Petr. II, 160, t. 126, f. 2 [non So. ?].
- deletus** So. mc. VI, 243 in indice; NYST Belg. 252 = **t, u**.
Arca deleta 1766 BRAND. Hant. 97² t. 7, f. 97 = **t**.
Pectunculus costatus So. mc. I, 72, t. 27, f. 2 = **t**.
Pectunculus angusticostatus LK. i. ANN. MUS. VI, 216; IX, t. 18, f. 7; DSH. tert. I, 224, t. 34, f. 20, 21 = **t**; BRGN. i. CUV. OSS. II, 433; GF. Petr. II, 162, t. 126, f. 10 = **u**.
Arcacites pectunculatus SCHLTH. Petr. I, 202 = **u**.
- deltoides** 1833 LEA contrib. 77, t. 3, f. 55 = **M², t**.
 † *Pectunculus trigonellus* CONR. 1834 i. MORT. app. 6 (nom.).
depressus DSH. tert. I, 222, t. 35, f. 12—14 = **ü**.
dispar DEF. 1826 i. Dict. XXXIX, 223; DSH. tert. I, 223, t. 35, f. 7—9; i. LYELL app. 10 = **t**.
- † **dubius** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 98 = **s**.
 ? **elegans** FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, 128, t. 5, f. 5 = **n⁴**.
ellipsis LEA contrib. 78, t. 3, f. 56 = **M², t**.
glycimeris LK. hist. VI, I, 49 (viv.); DSH. i. LYELL app. 10; PHIL. Sic. I, 60, 61, II, 44, 269 = **u—z**.
Pectunculus pulvinatus (Lk.) BRGN. trapp.; BAST. Bord. et alior.
- ? *Pectunculus variabilis* ANDRZ. i. litt. } t. DSH. i. Bull. géol.
 ? *orbiculus* " " } 1835, VI, 321.
 " " " " " " }
- † **gracilis** ANDRZ. i. litt.; DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 321 = **u**.
granulatoides GAL. v. Stalagmium Nysti.
granulatus LK. v. Trigonocoelia granulata NYST & GAL. = **t**.
 o **granulatus** (Lk.) GF. Petr. II, 162, t. 126, f. 12; PHIL. tert. 48 = **w**
 [non Lk.].
 = *Limopseos* sp.
- granulosus** DSH. v. Trigonocoelia granulata NYST & GAL. = **t**.
hamula MORT. cret. 64, t. 15, f. 7 = **M², f**.
- o **hemicardo** ANT. Kouch. 12 = **u**.
 = ? *Limopseos* sp.
- idoneus** CONR. . . . 1834 i. MORT. app. 6 = **M², t**.
inflatus RISSO mér. IV, 318; BR. It. 108 = **w**.
Arca inflata Brocc. subap. II, 494, t. 11, f. 7.
- junior**
Arca nummularia Brocc. subap. II, 483, t. 11, f. 8 [non LIN.].
- insculptus** REUSS Krgeb. 191; Krform. II, 8, t. 35, f. 5 = **f**.
Cucullaea orbicularis GEIN. Kr. I, 78, t. 20, f. 17.
- Insubricus** RISSO mér. IV, 318; BR. It. 108; GF. Petr. II, 161, t. 126, f. 8 = **E² u—z; F² w**.
- Arca insubrica* 1813 Brocc. subap. II, 492, t. 11, f. 10 = **w**.
Pectunculus violascens 1819 LK. hist. VI, 52 = **z**; PHIL. Sic. I, 61, 62, II, 44, 45, 269 = **wz**; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76.
Pectunculus nudicardo LK. hist. VI, I, 56 (DSH. i. LK. hist. b, VI, 498).
 " *cor* var. *b* LK. hist. VI, I, 55.
pulli: ? *Pectunculus nummiformis* LK. hist. VI, 56.
- Joersianus** [?] LESU. v. *Pectunculus terebratularis* LK.
- † **Jurensis** MÜ., BRAUN Bair. 54 = **n⁵**.

Pectunculus)

- lens** NILSS. Suec. 15, t. 5, f. 4 [non ? ROE. Kr. 68]; GEIN. Kr. I, 77, t. 20, f. 18, 33; REUSS Kr. 9, t. 35, f. 13 = **r**f.
- lunulatus** NYST Limb. 11, t. 4, f. 29; Belg. 249 = **t**.
- Marrotianus** [-tanus] D'O. crét. III, 192, t. 307, f. 13—16 = **r**².
- Marollensis** [Marolles.] LEYM. i. Mgéol. IV, 342, V, 7, t. 9, f. 2; D'O. crét. III, 187, t. 306, f. 1—6 = **q**².
- minimus** So. mc. V, 114, t. 472, f. 5 = **n**³.
- minor** 1833 LEA contrib. 77, t. 3, f. 54 = **M**²t.
- † **Pectunculus declivis** CONR. . . 1834 i. MORT. append. 7 [an prior?].
- minutus** PHIL. Sic. v. Limopsis Reinwardti.
- o **minutus** GF. Petrf. II, 163, t. 127, f. 1; PHIL. tert. 48 [non PHIL. Sic.] = **uw**.
- Trigonocoelia Goldfussi** NYST Belg. 243, 245 (pars).
- Trigonocoeliae sp.**, a Tr. Goldfussi NYST distinguenda.
- (**multistriatus** LK. = Limopseos *sp. viv.*)
- nanus** DSH. v. Trigonocoelia nana NYST.
- nanus** (DSH.) NYST v. Trigonocoelia decussata NW.
- nuculatus** LK. i. AND. mus. VI, 217, IX, t. 18, f. 8; DSH. tert. I, 225, t. 36, f. 1—3 = **t**.
- nudicardo** LK. v. Pectunculus Insubricus RISSO.
- nummarius** (LK.) BROCC. v. Pectunculus transversus et P. inflatus.
- nummiformis** LK. v. Pectunculus Insubricus RISSO.
- nummiformis** ANDRZ. v. Pectunculus numismalis ANDRZ.
- nummiformis** DUB. [? ANDRZ.] v. Pectunculus crassus RISSO.
- † **numismalis** ANDRZ. i. litt.; DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 321 = **u**.
- † **Pectunculus affinis** ANDRZ. i. litt., DSH. l. c.
- † " **nummiformis** ANDRZ. i. litt. DSH. l. c. [an DUBOIS].
- Nystii** GAL. v. Stalagmium Nysti GAL.
- ‡ **obliquus** DFR. i. Dict. XXXIX, 224 = **t**.
- obliquus** LEA [non DFR.] v. Pectunculus aviculoides CONR. = Limopseos *sp.*
- † **obliquus** MÜ. i. Jb. 1835, 437 = **w** [nom. serius omiss.].
- oblongus** So. mc. V, 114, t. 472, f. 6 = **n**³.
- obovatus** LK. v. Pectunculus pilosus LK.
- obsoletus** GF. Petrf. II, 160, t. 126, f. 4; GEIN. Kr. I, 51, t. 9, f. 2 = **r**, **f**.
- † **obtusatus** PARTSCH i. Jb. 1845, 797 = **u**.
- oolithicus** BUVIGN. stat. min. des Ardenn. t. 4, f. 6; D'A. i. Mgéol. V, 374, t. 27, f. 6 = **n**³.
- orbiculus** EICHW. v. Pectunculus rhomboideus BORS.
- Paytensis** [?] D'O. voy. 129, t. 15, f. 11—13 = **M**⁴, **t**.
- pecten** So. i. Geol. tr. b, V, 328, t. 24, f. 4 c. explic. = **S**³, **s**.
- pectinatus** LK. hist. VI, 1, 53; i. Encycl. t. 311, f. 6 (*viv.*); CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 110 = **M**³, **wz**.
- ‡ **pectinatus** DFR. 1826 i. Dict. XXXIX, 226 = **t**.
- perplanus** CONR. . . i. MORT. app. 7 = **M**²t.
- Petschorae** KEYS. Beob. 306, t. 17, f. 5—6 = **n**.
- pilosus** LK. hist. VI, 1, 49; PHIL. Sic. I, 61, 62, II, 44, 269; Wood i. Mag. nat. 1840, 233, t. 13, f. 7 = **u**—**z**.
- Arca pilosa** LIN. . . BROCC. subap. II, 487 = **z**.
- Arca undata** (CHEMN. . .) BROCC. subap. II, 489 = **w**.
- Pectunculus undatus** RISSO. mér. IV, 317 = **w**.
- juv.**: **Pectunculus pusillus** DUJ. i. Mgéol. II, 267, t. 18, f. 14 = **u**.

- Arca polyodonta* BROCC. subap. II, 490 (ALDROV. mus. 466, f. 1, 2) = **w**.
- Pectunculus polyodontus* RISSO mér. IV, 318; PHIL. tert. 71 = **w**.
- ” *variabilis* SO. mc. V, 111, t. 471, f. 1 (*teste* MORRIS. cat. 97) = **w**.
- var.: ? *Pectunculus obovatus* LK. hist. VI, 1, 55 = **w**.
- planicostalis* LK. v. *Pectunculus terebratularis*.
- planus* ROE. v. *Trigonocoelia plana* NYST.
- Plumsteadensis* SO. mc. I, 72, t. 27, f. 3 = **t**; (? SO. i. Geol. tr. b, III, 417 = **s**).
- polyodonta* RISSO v. *Pectunculus pilosus* LK.
- polyodonta* BR. (pars) v. *Pectunculus rhomboideus*.
- pulvinatus* LK. i. Ann. mus. VI, 216, IX, t. 18, f. 9; hist. VI, 54 [*excl. var.*]; DSH. tert. I, 219, t. 35, f. 15—17; GF. Petrif. II, 160, t. 126, f. 5 = **t**, **u** [*non* ? SO. i. Geol. Tr. b, III, 417 = **f**¹].
- Arcacites lineatus* SCHLTH. Petrif. I, 203.
- Pectunculites pulvinatus* KRÜG. Urw. II, 458 (pars).
- juv.
- Pectunculus pygmaeus* LK. hist. VI, 1, 56 (DSH. i. LK. hist. b, VI, 499).
- pulvinatus* (LK.) DUB. v. *Pectunculus rhomboideus* BORS.
- pulvinatus* BRGN. trapp., BAST. Bord. v. *Pectunculus glycyteris*.
- pulvinatus* (LK.) CONR. tert. sh. 17, t. 2, f. 2 [*non* LK.] = **M**², **w**.
- pusillus* DUJ. v. *Pectunculus pilosus* LK.
- pygmaeus* LK. v. ” *pulvinatus* LK.
- pygmaeus* PHIL. GF. WOOD v. *Trigonocoelia pygmaea*.
- quinquerugatus* CONR. i. SILLIM. Journ. XLI, 344, 346 = **M**², **u**.
- † *recisus* DFR. i. Dict. XXXIX, 224 = **p**, **q** (*Thorigne*).
- Renauxianus* [-xanus] D'O. crét. III, 192, t. 307, f. 7—12 = **f**¹.
- Requienianus* [-nanus] D'O. crét. III, 190, t. 307, f. 1—6 = **f**¹.
- reticulatus* REUSS Krgb. 191; Kiform. II, 8, t. 35, f. 7, 8 = **f**.
- rhomboideus* BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 257, t. 1, f. 2 = **w**.
- Genus concharum cretacearum Weinheimense GEIER (no. 300) t. 1.
- Pectunculus polyodonta* BR. Leth. pars; Gr. Petrif. II, 161, t. 126, f. 6, 7.
- ? *Pectunculus pulvinatus* (LK.) DUB. Volhyn. 64, t. 7, f. 7, 8.
- Pectunculus crassus* PHIL. tert. 13, 47, 71.
- jun. ? *Pectunculus nummiformis* DUB. Volh. 66, t. 7, f. 5, 6.
- ? *Pectunculus orbiculus* EICHW. zool. I, 288, t. 5, f. 12; Lith. 211.
- Romuleus* DFR. v. *Pectunculus transversus* LK.
- scalaris* SO. v. *Trigonocoelia scalaris* NG.
- semauritus* DSH. v. *Trigonocoelia semiaurita* NYST.
- 0 *semitruncatus* PORTL. rept. 429, t. 34, f. 7 = **a**.
- = *Arcae* sp.
- spinescens* REUSS Krgb. 192; Kiform. 9, t. 35, f. 6 = **f**.
- stamineus* CONR. v. *Pectunculus Broderipi* LEA.
- subconcentricus* LK. hist. VI, 1, 56; D'O. crét. III, 187, t. 306, f. 12—19 = **f**¹.
- subconcentricus* (LK.) SERR. v. *Pectunculus decussatus* SO.
- sublaevigatus* WOOD v. *Trigonocoelia sublaevigata* NG.
- sublaevis* SO. mc. 1825, V, 112, t. 472, f. 4; GF. Petrif. II, 160, t. 126, f. 3 = **r**.
- cfr. *Pectunculus lens* ROE. *excl. syn.*
- ? *subobliquus* WOOD i. Mag. nat. 1840 . . . t. 13, f. 6 = **t**.
- an *Limopseos* sp.?
- subovatus* SAY i. Philad. Journ. IV, 140; CONR. foss. sh. 17, t. 2, f. 3 = **M**², **u**.

Pectunculus)

cfr. **Pectunculus variabilis** So.

† **subpulvinatus** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 335 = **f**¹.

‡ **sulcatus** DFR. i. Dict. XXXIX, 225 = **M**²**t**? **u**? (Nord-Carolina).

sulcatus ROE. Kr. 69, t. 8, f. 23 = **f**.

† **tener** MÜ., BRAUN Bair. 54 = **u**⁵.

‡ **tenuistriatus** ANT. Konch. 12 = ?

terebratularis LK. i. Ann. mus. VI, 217, DSH. tert. I, 221, t. 35,

f. 10, 11 = **t** (? **Gr.** Petif. II, 161, t. 126, f. 9 = **u**).

Pectunculus planicostalis var. 2 LK. hist. VI, i, 54.

[?] **Joersianus** LESUEUR . . . *fide* LK.

texatus MÜ., **Gr.** v. **Isoarca texata**.

textus DUJ. i. Mgéol. II, 268, t. 18, f. 15 = **u**.

transversus LK. hist. VI, 55; **Br.** It. 109 = **u**, **w**.

juv.: **Arca nummaria** (L.) Brocc. subap. II, 483 (*pars*), non LIN.
testa in spathum calcar. mutata:

Arca romulea Brocc. subap. II, 486, t. 11, f. 11.

trigonellus CONR. v. **Pectunculus deltoideus** LEA.

umbonatus So. mc. V, 113, t. 472, f. 3 = **r**; ROE. Kr. 68 = **q**.

Cardium umbonatum So. mc. II, 128, t. 156, f. 2—4 (non **Gr.**).

cfr. **Pectunculus decussatus** ROE.

umbonatus **Gr.** v. **Pectunculus decussatus** ROE.

undatus RISSO " " pilosus LK.

variabilis So. v. **Pectunculus pilosus** LK.

variabilis ANDRZ. v. **Pectunculus glycimeris** LK.

ventruosus GEIN. Kr. I, 77, t. 20 f. 20, 42; REUSS Krform. II, 9, t. 35,
f. 18.

violacescens LK. v. **Pectunculus Insubricus** RISSO.

Virginiae W. WAGN. t. 3, f. 5 = **M**²**u**.

PEDIPES (ADANS. 1757) FÉR. 1821 (tabl. 109): Gasteropod. Cteno-
branch. *gen. viv. et foss.*?

buccinea DSH. v. **Ringicula buccinea** DSH. = **uz**.

glabratus ROE. v. **Actaeon ovum** D'O. = **f**¹.

incrassatus QU. v. **Ringinella incrassata** MORRS., **Avellana incrassata** et A. **cassid** D'O.

punctilabris BON. v. **Ringicula punctilabris** MICHX. = **u**.

ringens DSH. v. **Ringicula ringens** DSH. = **tu**.

PEDINA, Echinid. *foss. g.* Ag. 1840 (i. Helvet. IV, 34); — Pag. 191.

arenata Ag. i. Helv. IV, 37, t. 15, f. 1—3.

aspera Ag. cat. 9; i. Helv. IV, 34, t. 15, f. 8—13.

gigas Ag. cat. 9; ectyp. P24.

granulosa Ag. cat. 9; ectyp. M55.

ornata Ag. cat. 9; i. Helv. IV, 36, t. 15, f. 7.

rotata Ag. cat. 9; i. Helv. IV, 36, t. 15, f. 4—6.

sublaevis Ag. cat. 9; i. Helv. IV, 34, t. 15, f. 14—18 (*ad P.*
asperam?).

subnuda Ag. cat. 9; ect. Q95.

PEGASUS L. 1766 (syst. 12.): Teleost. (Ganoid.) Lophobranch.
g. viv.

lesiniformis VOLTA v. **Rhinellus nasalis** Ag. = **r**.

natans (LIN.) " " **Calamostoma breviculum** Ag. = **r**.

volans (") " Itt. 174, t. 42, f. 2 = *piscis omnino dubius* (Ag.
Poiss. IV, *tab. mat.* 20).

PELAGIA, Lx. 1821: Bryozoor. *g. foss.* (Polyp. 78, non *Medus. gen.*
PERON) = *Defranceia nob.* (non MILLET).

clypeata Lx. v. *Defranceia clypeata*,

Eudesii MICHN. v. *Defranceia Eudesii*.

infundibulum MICHN. v. *Defranceia infundibulum*.

insignis MICHN. v. *Defranceia insignis*.

PELAGOSAURUS BRONN, Saur. foss. g.; — Pag. 686.

typus BR. i. Gaviale 8, t. 3, f. 1–6.

Steneosaurus Bronni LAURILL. i. Dict. d'hist. nat. IV, 365. **M.**

PELAGUS MONTE. 1808 (conch. I, 63) = *Ammonitae spp.*

‡ **lobiserratus** MF. conch. I, 63, c. *icone* = ?

cfr. *Ammonites modiolaris* MORRS. = **n**, et *A. macrocephalus* SCHLTH.
= **n**.

PELATES CUV. 1829 (regn. b, II; Ag. Poiss. IV, 9, 95): Teleost.

Ctenoid. g. viv. et foss.; — Pag. 681.

quindecimalis AG. i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 9, 95, t. 22 = **τ**.

PELECANUS ILLIG., Av. gen.; — Pag. 696.

sp. . . Cuv. oss. III, 306. **M.**

PELIDNA CUV., Av. gen.; — Pag. 697.

sp. Cuv. oss. III, 310, t. 72, f. 10, t. 73, f. 5. **M.**

PELOPHILUS TSCHUDI, Batrach. foss. gen.; — Pag. 684.

Agassizii [-zi] TSCHUDI Classif. Batr. 22, 47, 48, t. 1, f. 2. — MYR.

Öning. 27, t. 5, f. 4, 5.

Bombinator Oeningensis AG. i. Mem. Neuch. I, 27. **M.**

PELTASTES, Echinid. foss. g. AG. 1838 (Monogr. I, 27); — Pag. 188.

marginalis AG. monogr. I, 29, t. 5, f. 9–16.

pulchellus AG. monogr. I, 27, t. 5, f. 1–8.

Echinus, Salenia, acanthoides DSM. Ech. 302.

PELTIS ILLG. 1798 (Käf. Preuss.): Coleopter. Clavicorn. *g. viv. et foss.*;

— Pag. 626.

tricostata HEER Ön. t. 7, f. 34 = **v**.

PELTURA MEDWARDS 1840 (Crust. III, 344): *Palaead. gen. e speciebus heterogeneis compositum*.

Bucklandi EDW. v. *Phacops stellifer* BURM. = **c**.

scarabaeoides EDW. v. *Olenus scarabaeoides* DALM. = **a**.

PEMPHIX MEY. 1833 (i. Leop. XVI, 517; Krebse 3): Decapod. gen. foss.; — Pag. 579.

Albertii MEY. i. Jb. 1835, 328; Krebse 9, t. 4, f. 37 = **k**.

spinosa „ v. *Pemphix Sueuri* BR. = **k**.

Suerii „ „ „ „ = **k**.

Sueuri „ 1836 BR. Leth. 184, t. 13, f. 12; MEY. Krebse 3, t. 1, 2, 4, f. 35, 36; i. Jb. 1842, 261, t. 7^a.

Palinurus Sueurii DSMAR. crust. foss. 132, t. 10, f. 8, 9.

Pemphix Sueurii MEY. i. Leop. 1833, XVI, II, 517, t. 38.

„ *spinosa* „ i. Jb. 1835, 328.

Macrourites gibbosus SCHÜBL. i. ALB. Württ. 288 c. *icone*.

PENAEUS FABR. 1798 (syst.): Decapod. gen. viv.

sp. GERM. v. *Aeger spinipes* MÜ. = **n**⁵.

PENEROPLIS, Polypor. Polythalam. *g. viv. et foss.* 1826 D'O. (tabl. 119); — Pag. 125.

auris BLV. v. *Planularia auris* DFR.

dilatata BLV. v. *Peneroplis planata*.

d'Orbigny ROE. ool. II, 47, t. 20, f. 31.

Fleuriausii [FLEURIAU-i] D'O. tabl. 120.

opercularia D'O. tabl. 120.

Renulites opercularia LK. i. Ann. Mus. V, 354; IX, t. 17, f. 6.

Peneroplis)

Renulites opercularis Lk. hist. VII, 606, i. Encycl. t. 465, f. 8.

Renulina opercularia Blv. mal. 371.

orbicularis D'O. tabl. 120.

planatus MF. conch. I, 258, c. ic.; Eb. Kreidef. t. 2, f. 1.

Nautilus planatus FM. 9), t. 16, f. A—I.

Cristellaria squamula Lk. hist. VII, 607.

" *planata* Encycl. t. 467, f. 1a—c.

" *dilatata* " " " f. 2a—c.

Peneroplis dilatata Blv. malac. . .

PENNATULA, Anthozoor. *g. viv. et foss.* L., PALL. 1766 (Zoophyt.); — Pag. 149.

diluvi MIGHT. zooph. 223 est Frondicularia complanata.

sp. WETHERELL i. Geol. Transact. b, V, 134, t. 8, f. 2; MORRS. cat. 42.

? **PENTACEROS** . . . LINK 1733 (Stell. marin).

? *lentiginosus* LINK, BRGN. tabl. 405 (= E²F).

PENTACRINITES, Stellerid. *foss. g.* SCHLOTH. 1820 (Petrsk. I), MILL., GF., AUST., ROE., LEYM. *etc. v.* Pentacrinus.

PENTACRINUS AG., 1834 (i. Neuchat. I), MORRS *etc.*, Stellerid. *foss. g., pro* „Pentacrinites“ (Pentagonites RAFINESQUE); — Pentacrini RITTER v. Encrinus liliiformis.

Agassizii [-zi] HAG. i. Jb. 1840, 662, t. 9, f. 10.

P. cretaceus et *P. cingulatus* HAG. *antea i. litt.*

P. carinatus ROE. Kr. (1841) 26, t. 6, f. 1.

alternans ROE. ool. II, 18, t. 17, f. 38.

P. scalaris ROE. ool. I, 30 [non GF.].

annulatus ROE. ool. I, 30, t. 2, f. 2; Kr. 27.

basaltiformis MILL. Crin. 62; GF. Petrsk. 127, t. 52, f. 2; ? GAST. i. Bull. géol. 1844, II, 52.

P. vulgaris SCHLOTH. Petrsk. I, 327 (*pars*).

Polycerus stoloniferus FISCH. *recherch.* 29, t. 1, f. 6; Mosc. (in tab., *pars*).

basaltiformis (MILL.) CAT. v. P. propinquus.

bicoronatus HAG. i. Jb. 1840, 662, t. 9, f. 12.

Bollensis v. P. Briareus.

Briareus MILL. Crin. 56, t. 1, f. 2; GF. Petrsk. I, 168, t. 51, f. 3.

Caput Medusae KNORR Verstein. I, t. xic.

Pentacrinites fossilis 1804 BLUMENB. Abbild. natth. G. p. et f. 70.

" *Bollensis* SCHLOTH. i. Min. Tasehb. 1813, VII, 56.

" *Britannicus* SCHLOTH. i. Jb. 1813, 100; et Petrsk. I, 328, II, 80; III, 105, t. 30, f. 1abc.

Britannicus v. P. Briareus.

Braunii [-ni] MÜ. Beitr. IV, 50, t. 4, f. 8.

Bronnii [-ni] HAG. i. Jb. 1840, 662, t. 9, f. 9.

Pentacrinites Buchii ROE. Kr. (1841) 27, t. 6, f. 2.

" *scalaris* SEW. i. Geol. Tr. b. IV, 352, t. 11, f. 4.

Buchii ROE. v. P. Bronnii.

caput-Medusae MILL. 56.

Pentacrinites vulgaris SCHLOTH. Petrsk. I, 327 (*pars*).

carinatus ROE. v. P. Agassizi.

cingulatus MÜ. GF. Petrsk. I, 174, t. 53, f. 1.

Pentacrinites jurensis MÜ. i. litt.; WAGNER i. Jb. 1833, 73.

crassus DESOR i. Bull. Neuch. 1845, . . .

cretaceus HAG. v. P. Agassizi.

cretaceus LEYM. i. Mgéol. IV, 319, V, 2.

- Pentacrinites* FITTON t. 11, f. 4.
cylindricus DESOR *i.* Bull. Neuch. 1845.
dubius GF. v. *Enerinus dubius*.
entrocha BLV. v. *Enerinus liliiformis*.
‡ **excavatus** SCHLOTH. Petrsk. I, 329.
fasciculosus SCHLOTH. v. *P. subangularis*.
fossilis BLUMENB. v. *P. Briareus*.
? **Goettingensis** SCHLOTH. *i.* Jb. 1813, 99 = *sp. non recognita*.
Goldfussi ROE. ool. II, 18, t. 17, f. 37.
Hamptonii VNX. rept. 65, t. 9, f. 3 > SILL. Journ. XLVII, 376, f. 3.
Hiemeri KOEN. v. *P. subangularis*.
Johnsonii AUSTIN. *mss.*, MORRS. cat. 56.
jurensis MÜ. v. *P. cingulatus*.
Klödenii [-ni] HAG. *i.* Jb. 1840, 662, t. 9, f. 11.
Pentacrinites lanceolatus ROE. Kr. 27, t. 6, f. 3.
laevigatus MÜ. Beitr. IV, 50, t. 4, f. 7.
† **laevis** MÜ. Bair. 63 = **m.**
lanceolatus ROE. v. *P. Kloedeni*.
Milleri AUST. *mss.*, MORRS. cat. 53.
moniliferus MÜ. GF. Petrsk. I, 175, t. 53, f. 3; ROE. ool. II, 18.
? **moniliformis** MILL.
Neocomiensis DESOR *i.* Bull. Neuch. 1845, . . .
Nicoleti DESOR *i.* Bull. Neuch. 1845, . . .
? **nodulosus** ROE. Kr. 27, t. 6, f. 4 (*ad P. stelliferum*?).
paradoxus GF. Petrsk. I, 200, t. 60, f. 11.
pentagonalis GF. Petrsk. I, 175, t. 53, f. 2.
an ad Balanocrinum subteretem referendus?
priscus GF. Petrsk. I, 176, t. 53, f. 7; EICHW. Sil. 175.
propinquus MÜ. *i.* Jb. 1834, 8; Beitr. IV, 49, t. 4, f. 9.
? *P. basaltiformis* (MILL.) CAT. *i.* N. ann. Bologn. 1846, Febr.,
extr. p. 17, ? t. 3, f. 3; *i.* Act. Soc. Ital. XXIV . . .
rotundus AUST. *i.* Ann. nat. 1843, XI, 198.
scalaris GF. Petrsk. I, 173, t. 52, f. 3; t. 60, f. 10.
Pentacrinites vulgaris SCHLOTH. Petrsk. I, 317.
? **scalaris** SOW. (*i.* Geol. Trans. *b*, IV, t. 11, f. 4 = **r**) v. *P. Bronni*.
scalaris GRAT. [cat. 71] = *P. Bronni*?, *P. stelliferus*?, *P. nodulosus*?,
P. bicoronatus? etc.
scalaris ROE. v. *P. alternans*.
scriptus ROE. ool. I, 30, t. 12, f. 12.
† **similis** MÜ. Bair. 64 = **m** (*nom.*).
Sowerbyi WETHL. *i.* Geol. Trans. *b*, V, 136, t. 8, f. 4.
stelliferus HAG. *i.* Jb. 1840, 661.
subangularis MILL. Crin. 59, t. 1, 3; GF. Petrsk. 171, t. 52, f. 1.
Pentacrinites fasciculosus SCHLOTH. *i.* Min. Taschenb. 1813,
VII, 56.
Hiemeri KOEN. ic. sectil. 2, t. 3, f. 29.
subbasaltiformis MILL. Crin. 140; WETH. *i.* Geol. Trans. *b*, V, 132,
136 t. 8, f. 3.
suberenatus MÜ. Beitr. IV, 49, t. 4, f. 6 et ? 10.
subsulcatus MÜ. GF. Petrsk. 175, t. 53, f. 4; ROE. ool. I, 30.
subteres MÜ. GF. v. *Balanocrinus subteres*.
tuberculatus MILL. Crin. 64; SCHLOTH. Petrsk. III, 106.
tuberculatus MERIAN collect., DESOR *i.* Bull. Neuch. 1845, . . .
(*an P. scalaris var. a, b, c GF.?*)
? **venustus** KLIPST. ost. 277, t. 18, f. 24.
vulgaris SCHLOTH. v. *P. basaltiformis*, *P. caput-Medusae*, *P. scalaris* GF.

? **PENTAGONASTER**, Stellerid. *g.* LINK 1733 < *Asterias* LIN.
regularis LINK stell. t. 13, no. 22; PARK. rem. III, 3, t. 1, f. 3.
semilunatus (? LINK; PARK. rem. 3, III, t. 1, f. 1) MANT. SUSS. 188=f.

PENTAGONITES RAFQ. 1819 (*i. Journ. d. Phys.* LXXXVIII): Cri-
 noid. *spp. columna* 5angulari.

† **cincta** RAFQ. *i. Journ. phys.* 1819, LXXXVIII, 429 = **M**²
 (a-d)?

† **crenularis** RAFQ. *i. Journ. phys.* 1819, LXXXVIII, 429 =
M² (a-d)?

† **inaequalis** RAFQ. *i. Journ. phys.* 1819, LXXXVIII, 429 = **M**²
 (a-d)?

PENTAMERUS, Brachiopod. *g. foss.* Sow. 1812 (mc. I, 73*), et MVK.
 (RUSS. II, 106); — *spp.* PANDERI omnes sunt Terebratulæ; —
 Pag. 221.

acutolobatus MVK. RUSS. II, 111.

Trigonotreta acutolobata SANDB. *i. Jb.* 1842, 398.

aequalis PAND. v. Terebratula nucella.

Aylesfordii So. v. Pentamerus Knighti.

Bashkiricus MVK. RUSS. II, 117, t. 7, f. 3.

borealis EICHW. v. P. Letticus.

borealis MVK. RUSS. II, 119, t. 8, f. 1.

Gypidia conchidium (DALM.) EICHW. Sil. 163 (non DALM.).

„ *borealis* EICHW. Sil. II, 74, t. 1, f. 14.

Conchidium BRGN. tabl. 429; MVK. RUSS. II, 116, t. 8, f. 2.

Conchyidium LIN. mus. Tessin. 90, t. 5, f. 8.

Anomia bilocularis HISING. *i. Act. Holm.* 1792, 285.

Anomites Conchidium WAHLENB. *i. Upsal.* VIII, 67.

Gypidia „ DALM. Ter. 41, t. 4, f. 1; BR. Leth. 76,
 t. 3, f. 4.

Delthyris „ KEFST. Natg. II, 611.

Terebratula „ „ „ 678.

? *Anomites gryphoides* SCHLOTH. Verz. 61.

Terebratula gryphus BU. Ter. 69 (pars).

dilatatus PAND. v. Terebratula nucella.

galeatus CONR. rept. New-York (1840) 202 (ROE. Rhein. 76).
 MVK. RUSS. II, 120, t. 8, f. 3.

Atrypa galeata DALM. 1827, Ter. 46, t. 5, f. 4 = b.

Terebratula ?tumida EICHW. Lith. 202, *i. t. in* Bull. Mosc. 1846,
 XIX, 110.

Spirifer plicatus 1830 STEING. Eif. 33; *i. Mgeol.* 359 = c.

Terebratula galeata DALM. BU. Ter. 121.

Trigonotreta cassidea [lapsu calami] BR. Leth. 78, t. 2, f. 9.

Terebratula cassidea DSH. *i. Lk. hist. b.* VII, 372.

Spirifer cassideus MORRIS. cat. 128.

„ *galeatus* BU. *i. litt.*

globosus PAND. v. Terebratula nucella.

Knightii [-ti] So. mc. I, 73*, t. 28, f. 1; *i. Sil.* 615, t. 6, f. 8; MVK.
 RUSS. II, 113, t. 7, f. 1 [non BU. Russl.].

Pentamerus Aylesfordii So. mc. I, 75*, t. 28, f. 2, t. 29, f. 1—3.

Terebratula „ KEFST. Natg. II, 676.

„ *pentamerus* (errore typogr. „pentastère“) BLV. *i.*
 Dict. XXXII, 301.

Terebratula gryphus BU. Ter. 69 (pars).

„ *Knightii* KEFST. Natg. II, 681; ? ROE. Harz 19,
 t. 5, f. 6 = c [vis?].

Knightii (So.) BU. Russl. v. P. Vegulicus.

laevis So. mc. I, 76*, t. 28, f. 3; i. Sil. 641, t. 19, f. 9.

latus PAND. v. *Terebratula nucella*.

Letticus MVK. i. Geol. proceed. . . ; Russ. I, 34* [nom.].

Pentamerus borealis EICHW. teste MURCH. Russl. I, 34*, 35.

longissimus PAND. v. *Terebratula nucella*.

magnus PAND. v. *Terebratula nucella*.

oblongus HALL rept. 70, t. 15, f. 1—5 > SILLIM. Journ. XLVIII, 303, 304, f. 1—5.

oblongus PAND. v. *Terebratula nucella*.

oblongus So. i. Sil. 641, t. 19, f. 10.

obtusus PAND. v. *Terebratula nucella*.

orbiculatus PAND. v. *Terebratula nucella*.

Ostiacus KEYS. i. MVK. I, 408, II, 385 [an P. Samojedicus?].

ovatus PAND. v. *Terebratula nucella*.

o **plicatus** KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1844, 89, t. 9, f. 3 (= *Terebratulæ* spp. anomalæ t. MVK. Russ. II, 396).

Samojedicus KEYS. Beob. 235, t. 9, f. 2.

o **sella** KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1844, 88, t. 9, f. 4 = *Terebratulæ* sp. anomala.

sphaeratis PAND. v. *Terebratula nucella*.

sphaericus " " " "

sphaeroides " " " "

transversus " " " "

Vogulicus MVK. i. Lond. Edinb. philos. Mag. 1843, XXIII, 59 (nom.); Russ. II, 113, t. 7, f. 2.

Pentamerus Knightii BU. Russl. 110.

PENTAPODISCUS EB. 1843 (i. Berlin. Monatsb.), postea < *Eupodiscus* EB.: Polygastr. g.

PENTATOMA (OLIV.) LK. 1816 (hist. III) = *Cimex* FABR.? etc.; — Pag. 605.

grisea LTR., SERR. tert. 227, t. 4, f. 5, 6 = u (*Aix*).

sp. P. oleraceae aff. SERR. tert. 227 = u.

? sp. CURTIS i. JAMES. Journ. VII, 296 = u.

PENTATREMITES auctt. v. *Pentatrematites*.

PENTATREMATITES, Stellerid. foss. g. (pro *Pentremites* SAY et auctor) SAY, G. Sow., MORRIS; — Pag. 182.

acutus GILES., Sow. Zool. Journ. III, 89, t. 33, f. 6; PHILL. Y. II, 207, t. 3, f. 4, 5.

angulatus GILES., Sow. Zool. Journ. III, 89, t. 33, f. 1; PHILL. Y. II, 207, t. 3, f. 13.

astriformis AUST. mss.; MORRIS. cat. 56.

Astrocrinites CUMBERL.

Derbyensis Sow. Zool. Journ. II, 317, t. 11, f. 3; PHILL. Y. II, 207, t. 3, f. 10.

Pentremites Derbyensis AG. Neuch. I, 198.

ellipticus Sow. Zool. Journ. II, 318, t. 11, f. 4; PHILL. Y. II, 207, t. 3, f. 6—8.

Pentremites ellipticus AG. i. Neuch. I, 198.

Encrina Godonii DFR. i. Dict. XIV, 467, t. . . f. 4.

florealis (*Pentremites*) SAY i. Amer. Journ. II, 36; Sow. i. Zool. Journ. II, 316, t. 11, f. 2.

Encrinites florealis SCHLOTH. Petrsk. I, 339.

globosus (*Pentremites*) SAY i. Amer. Journ. II, 36; Sow. i. Zool. Journ. II, 314.

inflatus GILB., Sow. i. Zool. J. III, 89, t. 33, f. 2; PHILL. Y. II, 207, t. 3, f. 1—3.

Pentatreumatites)

? *Pentremites inflatus* KON. carb. 38.

oblongus GILES., SOW. i. Zool. J. III, 90, t. 33, f. 3—4; PHILL. Y. II, 207, t. 3, f. 11—12.

orbicularis GILES., SOW. i. Zool. J. V, 456, t. 33, f. 5; PHILL. Y. II, 207, t. 3, f. 9.

Orbignyana

Pentremites Orbignyana KON. carb. 37, pl. E, fig. 4.

ovalis MORRS. cat. 56; PHILL. Palaeoz. 29, t. 14, f. 40.

Pentremites ovalis SAY i. Amer. Journ. II, 36; GF. Petr. I, 161, t. 50, f. 1.

Pailletti [-tei] DE VERN. i. Bull. géol. 1844, I, 213, t. 3, f. 4, 5; II, 479, t. 15, f. 10, 11.

pentangularis.

Platycrinites pentangularis MILL. Crin. p. 83.

Enerinities " SCHLOTH. Petr. III, 97, t. 26, f. 5.

Pentremites pentagonalis GILES. SOW. Zool. J. V, 457, t. 33, f. 7; MORRS. cat. 56.

piriformis.

Pentremites pyriformis SAY i. Amer. J. II, 36.

† **planus** SANDB. i. Jb. 1842, 396.

Puzos MÜ. Beitr. I, 1, t. 1, f. 5.

Pentremites Puzos KON. carb. 36, t. E, f. 3.

Reinwardtii [-ti] TROOST i. Transact. geol. Soc. Pennsylv., 5th report, p. 46, 58.

Schulzii [-zi] VA. i. Bull. géol. 1845, b, II, 479, t. 15, f. 12, 13.

Verneuillii [-li] TROOST 6th report 14.

PENTREMITES, Stellerid. *g. foss.* SAY 1820 (i. Philad. Journ.) AG., MILL., BLV. v. Pentatreumatites.

PENTHALEUS KOCH 1835 (i. PANZ. Ins.): Arachn. Trach. *g. viv. et foss.*; — Pag. 587.

† **tristriculus** KB. > Jb. 1845, 872 = v¹.

PENTHETRIA MEIG. 1803 (i. ILLIG. Mag. II): Dipter. Tipul. *g. viv. et foss.*; — Pag. 599.

† *sp.* P. funebris magnitudine SERR. tert. 231 = u (Aix).

† *sp.* " " " " " = u (").

? *sp.*, an nov. gen. CURT. i. JAMES. Journ. 1829, VII, 296, t. 6, f. 10 = u (Aix).

? *sp.*, an nov. gen. CURT. i. JAMES. Journ. 1829, VII, 296 = u (Aix).

PERCA (ART.) L. 1766 (syst. 12.; AG. Poiss. IV, 7, 67): Teleost. Ctenoid. *g. viv. et foss., nunc valde restrict.*; — 681.

? **Arabica** (GM.) VOLTA ltt. 257, t. 63, f. 1 = τ.

Dubium genus, forte = Carangopsis? (AG. i. Jb. 1835, 295).

angusta AG. Poiss. IV, 7, t. 79, f. 11 = u?

Beaumonti AG. i. Jb. 1834, 383; Poiss. IV, 7, 81, t. 11^a = u (Aix).

cyprinodon BLV. v. Smerdis ventralis AG. = t.

elongata AG. i. Jb. 1834, 383, 1837, 721 = F²F²v.

Percoides CROIZ. i. Bull. géol. 1833, IV, 22 > Jb. 1836, 821.

fluvialis (L.) KARG v. Perca lepidota AG. = v.

formosa (L.) VOLTA v. Myripristis leptacanthus AG. = τ.

lepidota AG. i. Jb. 1832, 136; Poiss. IV, 7, 75, t. 10 = v.

Perca fluvialis (L.) KARG i. Schwäb. Denkschr. I, . .

Lorenti MEY. v. Smerdis Lorenti MEY. = F³v.

minuta BLV. v. Smerdis minutus AG. = u (Aix).

punctata (L.) VOLTA v. Sphyræna Bolcensis AG. = τ.

- radula** (L.) VOLTA v. *Sparnodus elongatus* AG. = **z**.
 † **urasciasta** REUSS KRGEB. 259 = **u**.
n. sp. AG. i. ANN. nat. 1841, VIII, 61 > BR. collect. 58 = **x?y?**.
- PERCOIDES** CROIZ. v. *Perca elongata* AG. = **v**.
- PERDIX** BRISS., AV. *gen.*; — Pag. 698.
cinereus? LIN.; PHILL. Y. I, 177. **M**.
- PERFOSSUS** COTTA 1832 (Dendrol. 51): Plant. Palmar. *foss. gen.*; — Pag. 35.
angularis COTTA Dendrol. 51, t. 10, f. 1.
punctatus " " 53, " f. 4, 5. **G**.
- PERIDINIUM** EB. 1832 = *Polygastr. g. foss.*; — Pag. 105.
Delitiense EB. FOSS. Infus. t. 1, f. 1, 6.
Cristatella vagans s. mucedo (Cuv. — ova) TURPIN i. ANN. sc. nat. 1836, VII, 139 (t. 3^a, f. 1—4).
monas EB. var. β lithanthracis EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 70.
pyrophorum EB. FOSS. Infus. t. 1, f. 1 et 4.
Cristatella vagans s. mucedo (Cuv. — ova) TURP. i. ANN. nat. 1836, VII, 139.
- PERIDIOLITH** v. HÜPSCH (Niederdeutsche.) v. *Leptaena lepis*.
- PERIECHOCRINITES**, Stellerid. *foss. g.* AUSTIN, v. *Periechocrinus*.
- PERIECHOCRINUS** MORRIS, *pro Periechocrinites* AUST.; — Pag. 179.
articulosus AUST. i. ANN. nat. 1843, XI, 204.
costatus AUST. i. ANN. nat. XI, 204.
Actinocrinites costatus MILL. CRID. 115.
 " " *monitiformis* PHILL. i. Silur. 672, t. 18, f. 4 [excl. syn. MILL].
globosus AUST. i. ANN. nat. XI, 204.
- PERIEROMYS** CROIZ. = *Echimys curvistriatus* LAIZ. PAR. **M**.
- PERIODUS** AG. 1813 (Poiss. II, II, 301): Ganoid. Pycnod. *gen. foss.*; — Pag. 668.
Koenigii [-gi] AG. Poiss. II, II, 201, t. 72^a, f. 61, 62 = **t**.
 † **marginalis** AG. Poiss. I, XLII = **n**.
- PERIPAEDIUM**, Anthozoor. *viv. gen.* EB. 1834 (Korall. 84); — Pag. 162.
heliops KEYS. Beob. 157, t. 1, f. 3 = **d**.
- PERIPLOMA** SCHUM. 1817 = *Pelecypod. Homomyor. gen., ab Anatina* LK. *disjunctum*; — Pag. 337.
- † **Chauviniana** [-nanum] D'O. crét. III, 380 = **n**.
Columbiana [-num] " " " " = **M³q**.
Anatina Columbiana D'O. voy. 84, t. 18, f. 16—17.
- † **elongata** [-tum] D'O. crét. III, 380 = **n³**.
Neocomiensis [aptius Neocomianum, quia a formatione vocatum] D'O. crét. III, 372, t. 3, f. 4 = **q**.
Corimya sp. AG.
Robinaldina [ROBINEAU-inum] D'O. crét. III, 380, t. 372, f. 1, 2 = **q**.
Corimya sp. AG.
simplex D'O. crét. III, 382, t. 372, f. 5—6 = **r**.
- PERIPTERA** EB. (i. Berlin. Monatb. 1844, 263); *Polygastr. g. ?viv. et foss.*; — Pag. 99.
capra EB. i. Berl. Monatb. 1844, 264, 271,
Dicladia capra EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 69, 79.

Periptera)

cervus EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 264, 271.

Dictadia cervus EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 69, 79.

chlamidophora EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 271.

tetraccladia " " " " " " 270.

PERLA GEOFFR. 1764 (hist. ins.): Neuropt. Plecopt. *gen. viv. et foss.*;
— Pag. 611.

† *spp.* SENDEL succ. . . . ; SERR. tert. 242 = v¹.

PERNA RETZ. (1788) LK. (hist. VI, I, 138); Pelecypod. Monom. *g. viv. et foss.*; *antea* Ostreae *spp.* LGM.; — Pag. 260.

alaeformis [alif-] MORRS. cat. 116 = q.

Modiola alaeformis So. mc. III, t. 251.

antiqua DFR. v. *Perna mytiloides*.

aviculoides So. v. *Gervilleia pernoides*.

crassitesta MÜ., GF. v. *Perna mytiloides*.

cretacea REUSS Krbgeb. 185; Krbform. II, 24, t. 32, f. 18—20, t. 33, f. 1 = f.

Aviculae sp. GEIN. Kr. I, 79.

Defrancii [-cei] GERV., SOW. gen. sh. f. 1—3; GF. Petr. II, 106, t. 108, f. 4 = f.

Perna Francii DFR. i. Dict. XXXVIII, 514.

ephippium ? LK. (hist. VI, I, 139 *viv.*); BAST. Bord. 74 = u², z.

Fischeri ROUILL. i. Bull. Mosc. 1844, 633, 794, t. 21 = n.

† **fragilis** SANDE. i. Jb. 1842, 397 = c.

Francii DFR. v. *Perna Defranci*.

Gaudichaudi D'O. voy. 131, t. 15, f. 14—16 = M⁴t.

Lamarckii [-ki] DSH. tert. 284, t. 40, f. 7, 8 = t.

lanceolata GEIN. Kr. I, 80, t. 21, f. 18; REUSS Krbform. II, 24, t. 32, f. 15, 21, t. 33, f. 2, t. 37, f. 3, 4 = rf.

Marticensis MATHN. cat. 176, t. 27, f. 1, 2 = f.

maxillata LK. v. *Perna maxillata* DSH. et P. Soldanii.

maxillata DSH. i. LK. hist. b, VIII, 79 = M²u.

Perna maxillata LK. syst. 34 (*pars*); hist. VI, I, 142.

? " *torta* SAY. . . ; CONR. i. MORT. app. 2.

Nomen Lamarckianum potius Pernae Soldanii conservandum fuisset.

Mulleti DSH., LEYM. i. Mgeol. IV, 342, V, 8, t. 11, f. 1—3; FORB. i. Quartj. 1845, 246, t. 1 = q.

mytiloides LK. hist. VI, I, 142; DSH. car. 51, t. 9, f. 5; GF. Petr. II, 104, t. 107, f. 12 = n²³.

Ostrea mytiloides LGM. 3339.

Ostracites isognomonoides STAHL i. Württ. Correspbl. 1824, VI, 66, t. 7, f. 25.

? *Perna antiqua* DFR. 1825 i. Dict. XXXVIII, 514.

β **Perna quadrata** (So.) PHILL. Y. I, 129, 141, t. 9, f. 21, 22?; GF. Petr. II, 105, t. 108, f. 1 [non So.].

Perna quadrata var. plana HARTM. i. ZIET. Württ. 71, t. 54, f. 1.

γ **Perna crassitesta** MÜ., GF. Petr. II, 105, t. 107, f. 13.

δ **Perna rugosa** MÜ., GF. Petr. II, 105, t. 108, f. 2.

ε *Ostrea torta* LGM. 3339.

mytiloides (LK.) DFR. v. *Gervilleia pernoides*.

quadrata So. mc. V, 149, t. 492 = or? [? So. i. FITT. 358 = or; ?? BU. Russl. 106 = S²n]; non PHILL.

quadrata So., HARTM., ZIET. v. *Perna mytiloides*.

rostrata So. i. Geol. Tr. b, IV, 342, t. 17, f. 17 = r.

rugosa MÜ. v. *Perna mytiloides*.

Soldanii DSH. i. LK. hist. b, VII, 79; PHIL. Sic. II, 55 = uw.

- ALDROV. mus. metall. 87.
 SOLDANI testaceogr. II, t. 24, f. AB.
 KNORR Verstein. II, I, t. DV (64), f. 1—3.
Alterum genus concharum Alzeyensium GEJER schediasma t. 1.
Ostreum polyleptoginglimum COLLINI voy. 10, t. 1, f. 1.
Perna maxillata LK. syst. 134 (*pars potior!*); GF. Petr. II, 106, t. 108, f. 3.
Ostrea maxillata Brocc. subap. II, 582.
subspathulata REUSS Krgeb. 300; Krform. II, 24, t. 32, f. 16, 17 = **f.**
torta SAY v. *Perna maxillata* DSH.
vetusta GF. i. ALB. Trias 94; Petr. II, 104, t. 107, f. 11 = **kl.**
PERNITES } KRÜG. Urw. II, 366, 367 = *Venus lithophaga* = *Pelithophagus* }
tricola sulcata ipso teste [indeterm.].
PEROTIS MEGRL. 1833 (i. DEJ. cat. b): Coleopter. Serricorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 630.
Lavateri HEER ÖN. t. 3, f. 4 = **v.**
PETALODUS OW. 1840 (Odontogr.), AG. (Poiss. III, 159, 174): Elasmobranch. *g. foss. (dentes)*; — Pag. 646.
acuminatus AG. Poiss. III, 174 = **d.**
Chomatodus acuminatus AG. Poiss. III, 108, t. 19, f. 11—13.
dentatus OW. v. *Ctenoptychius macrodus* AG. = **d.**
Hastingsiae [?] OW. Odont. 61, t. 22, f. 3—5; Poiss. III, 174 = **d.**
† *laevissimus* AG. Poiss. III, 174 = **d.**
† *marginalis* " " " " = **d.**
† *psittacinus* " " " " = **d.**
† *radicans* " " " " = **d.**
† *rectus* " " " " = **d.**
† *sagittatus* " " " " = **d.**
serratus OW. v. *Ctenoptychius serratus* AG. = **d.**
PETALURA LEACH 1815 (Zool. miscell. II): Neurept. Subulicorn. *g.*
 < *Diastomma* CHARP.
sp., cfr. Aeschna liasina STRICKL. = **m.**
PETRAEA HOUST: Plant. Verbenacearum *gen.*; — Pag. 68.
Palmyti UNG. syn. 231. **G.**
PETRAIA, Anthozoor. *g. foss.* MÜ. 1839 (Beitr. I, 42) < *Turbinolopsis*
 [?? Lx.] LNSD.; — Pag. 166.
bina MORRS. cat. 42.
Turbinolopsis bina LNSD. i. Sil. 692, t. 16^{bis}, f. 5; PHILL. palaeoz. 4, t. 1, f. 2.
Celtica LNSD. i. Geol. Tr. b, V, 703, t. 58, f. 6.
Turbinolia Celtica Lx. 85, t. 78, f. 7—8.
Turbinolopsis Celtica PHILL. Palaeoz. 3, t. 1, f. 1.
decussata MÜ. Beitr. I, 43, t. 3, f. 1.
elongata MORRS. cat. 42.
Turbinolopsis elongata PHILL. Palaeoz. 6, t. 2, f. 6, b; ROE. Harz 3, t. 2, f. 1, 2.
Kochii [-chi] MÜ. Beitr. I, 44, t. 3, f. 5.
pauciradialis MORRS. cat. 42.
Turbinolopsis pauciradialis PHILL. Palaeoz. 5, t. 1, f. 4.
pluriradialis MORRS. cat. 43.
Turbinolopsis pluriradialis PHILL. Palaeoz. 5, t. 2, f. 5.
radiata MÜ. Beitr. I, 42, t. 3, f. 4.
rugosa MORRS. cat. 43.
Turbinolopsis rugosa PHILL. Palaeoz. 7, t. 2, f. 7^c.
semistriata MÜ. Beitr. I, 43, t. 3, f. 2.
tenuicostata MÜ. Beitr. I, 44, t. 3, f. 3.

PETRICOLA LK. 1801 (Syst.): Pelecypod. Homomyor. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 330.

? **abbreviata** DUJ. i. Mgéol. II, 257 = **u**.

canaliculata SO. i. FITT. 341, t. 16, f. 10 = **r**.

centenaria CONR. . . . 1834 i. MORT. app. 3 = **M²u**.

chamoides LK. v. Petricola lithophaga BR. = **vz**.

coralliophaga DSH. tert. I, 68, t. 10, f. 8—10 = **t**.

distorta RISS. mér. IV, 364 (ALLAN 34, t. 9, f. 10) = **xz**.

elegans DSH. i. Mém. nat. Par. I, 255, t. 15, f. 12; tert. I, 67, t. 10, f. 1, 2 = **t^{*}**.

eremita BROCC. v. Venus laeta POLI = **u—z**.

exilis LK. hist. V, 504 = ?.

lamellosa LK. v. Petricola rupestris SO. = **uz**.

lamellosa MÜ., GF. Petr. II, 249, t. 151, f. 11 = **r**.

Venerupis lamellosa MÜ., BRAUN Bair. 59.

laminosa SO. mc. VI, 142, t. 573; NYST Belg. 99 = **uvw**.

lithophaga BR. It. 92; PHIL. Sic. I, 21, t. 3, f. 6, II, 20 = **vwz**.

Venus lithophaga RETZ. i. Act. Acad. Taurin. 1786, add. II, 12 f. 1, 2; BROCC. subap. II, 559 (var.) t. 13, f. 15.

? *Petricola chamoides* LK. hist. V, 505, b, VI, 159.

Mya rupensis CORTESI saggi 42, t. 4, f. 5.

? *Conchites lithophagae* SCHLÄPF. 1821 i. N. Alpina I, 268; Kat. 175 (pars).

nuciformis SO. i. FITT. 341, t. 16, f. 10 = **r**.

ochroleuca LK. v. Tellina fragilis GM. = **u—z**.

peregrina BAST. Bord. 92, t. 7, f. 5 = **u**.

pholadiformis LK. hist. V, 505; MORT. syn. 88; CONR. i. SHLL. Journ. XXVIII, 110 = **M²wxz**.

ruperella LK. hist. V, 505; SERR. tert. 265 = **vz**.

rupestris SO. gen. shells, no. 15; RISSO mér. IV, 364 = **wz** (? DUB. Volh. 53, t. 7, f. 3, 4 = **u**).

Venus rupestris BROCC. subap. II, 559, t. 14, f. 1.

Petricola lamellosa LK. hist. V, 503; BR. It. 91; DSH. i. LYELL app. 4.

striata LK. hist. V, 504; SERR. tert. 150; GRAT. cat. 67 = **uvw**.

substriata MÜ., GF. Petr. II, 249, t. 151, f. 12 = **u**.

† **variabilis** DFR. i. Dict. XXXIX, 243 [t. DSH.] = **t**.

PETROBIUS LEACH 1817 (i. Zoolog. misc. III . . .): Thysanur. *g. viv. et foss.*; — Pag. 607.

† **angueus** KB. > Jb. 1845, 872 = **v¹**.

† **confinis** " > " " " = **v¹**.

† **coruscus** " > " " " = **v¹**.

† **electus** " > " " " = **v¹**.

† **imbricatus** " > " " " = **v¹**.

† **longipalpus** " > " " " = **v¹**.

† **seticornis** " > " " " = **v¹**.

PETROPHILOIDES BOWB. 1840 (Fruits 48): Plant. Proteacearum *foss. gen.*; — Pag. 46 [ubi errato Petrophylloides legitur].

cellularis BOWB. Fruits t. 9, f. 16—17.

conoideus " " " f. 20.

cylindricus " " " f. 18—19.

ellipticus " " " f. 21.

imbricatus " " t. 10, f. 1—4.

oviformis " " " f. 10, 11.

Richardsoni " " t. 9, f. 9—15, t. 10, f. 5, 8. **G.**

PETROPHYILLOIDES *err. pro Petrophiloides*.

PETZOLDIA UNG. 1842 (i. Jb. 1842, 176): Plant. Dicotyled. *foss.*
gen. *incertae sedis*; — Pag. 56, 71.

♂ **major** UNG. syn. 260.

tropica UNG. i. Jb. 1842, 176, Syn. 260. **G.**

PEUCE WITHAM 1831 (Struct. veget.): Plant. Coniferar. *foss.* gen.

acerosa UNG. v. *Pinites acerosus* Gö.

affinis " " " *affinis* Gö.

Americana " " " *Americanus* Gö.

Australis " " " *Australis* Gö.

basaltica " " " *basalticus* "

† **Biarmica** KUTG. i. Verhandl. Russ. min. Gesellsch. 1842 . . .

Brauneana UNG. v. *Pinites Braunianus* Gö.

Eggensis WITHAM. v. *Pinites Eggensis* LH.

Hoedliana UNG. v. *Pinites Hoedlianus* Gö.

Hügeliana " " " *Hügelanus* "

Huttoniana WITH. " " *Huttonianus* "

Lesbia UNG. " " *Lesbius* Gö.

Lindleyana WITH. " " *Lindleyanus* Gö.

minor UNG. " " *Tyrolensis* Gö.

Pannonica " " " *Protolarix* Gö.

Pritchardi " " " *Pritchardi* "

regularis " " " *regularis* "

resinosa " " " *resinosus* "

♂ **Tanaïtica** KUTG. i. Verhandl. Russ. Min. Gesellsch. 1842 . . .

Withami LH. v. *Pinites angulosas* Gö. **G.**

PEZIZITES GÖBERNT. 1845 (Bernst. I.): Plant. Fungor. *foss.* g.

candidus GÖBERNT. Bernst. t. 6, f. 47—60. **G.**

PHACITES auct. vet. = *Nummulinae* spp.

fossilis BLUMB. v. *Nummulina laevigata*.

Gothlandicus WAHLB. i. Upsal. . . . ; HISING. Anteckn. IV, t. 7 ;
Leth. Succ. t. 36, f. 4.

PHACITES (Phaca L.) BROET et COLLA 1829 (i. Mem. Tor.): Plant. Leguminosar. *foss.* g.; — Pag. 55.

? **alpinus** BROET et COLLA i. Mem. Turin 1829, 33 > Jb. 1834, 727.

PHACOLEPIS (AG.) JAMES. Journ. XXX *err. typogr. habet pro*
Rhacolepis AG.

PHACOPS EMMR. 1839 (Tril. I, 19): Palaeod. gen. *foss.* (BURM. Tril. 105): *Peltura (pars) et Pleuracanthus* MEdw. 1840, *Phacops et*

Acaste GF. 1843, *Phacops et Dalmania* EMMR. 1844. *Cfr. et*
Cryphaeus GREEN; — Pag. 566.

anchiops (? EMMR. Tril. I, 22) BURN. Tril. 107 = **M²a?b?c?**.

Calymene anchiops GREEN mon. 35; mod. 7.

var. *minor*

? *Asaphus Wetherilli* GREEN mon. 57; mod. 20.

cfr. *Phacops mucronata*.

arachnoides EMMR. v. *Phacops punctata* = **c.**

† **breviceps** BARR. not. 71 = **b²**.

Brongniarti PORTL. v. *Phacops macrophthalmus* BURM. = **b.**

† **Bronnii** [-ni] BARR. not. 84 = **b³**.

† **bulliceps** " " 46 = **b.**

caudatus [-ta] BURM. Tril. 112, 135 = **E²M²b.**

Trilobus caudatus BRÜNN. i. Kjöbnh. Selsk. Skrivt. b, I, 392,
c. ic.; SCHLTH. Petrsk. III, 35.

Asaphus caudatus BRGN. crust. 22, t. 2, f. 4, t. 3, f. 9; DALM. Pal.
42, 65, t. 2, f. 4; MURCH. i. Quartj. 1845, 493.

Phacops)

- Phacops (Dalmania) caudatus* EMMR. Tril. II, 15.
Trilobites semilunaris ESM. i. Mag. f. Naturvid. b, I, 269, t. 7;
 BOECK > Jb. 1841, 725.
Asaphus semilunaris GF. i. Jb. 1843, 560.
 „ *tuberculato-caudatus* MURCH. Sil. 654, t. 7, f. 8^b.
Asaphus Cordieri CASTELNAU Silur. syst. Amer. . . . t. 4, f. 2.
 Pygidium:
 ? *Asaphus micrurus* GREEN mon. 56 (BURM. Tril. 114).
 ? *Trilobites* „ BOECK > Jb. 1841, 725.
ceratophthalmus GF. v. Cyphaspis ceratophthalma BEYR. = c.
clavifrons EMMR. v. Cheirurus speciosus BEYR. = b.
clavifrons BURM. v. Sphaerexochus sp. BEYR. Tril. 22 = b.
conophthalmus (EMMR.) BURM. Tril. 109, t. 4, f. 5, 6 = E²M²a.
Calymene sclerops DALM. i. Vetensk. Akad. Handl. 1826, 393,
 t. 11, f. 1 [excl. reliq. et synonym. in „Palaead.“]; MURCH. i. Quartj.
 1845, 492.
Trilobites conicophthalmus SARRS, BOECK 1838 i. Gaea Norwg.
 I > Jb. 1841, 724.
Acaste conophthalmus GF. i. Jb. 1843, 563.
 ? *Calymene Odini* 1840 EICHW. Sil. 62; VERN. i. MVK. Russ. II,
 368, t. 27, f. 8.
 Pygidium:
Asaphus myrmecoides GREEN i. SILL. Journ. XXIII, 397.
 † *cryptophthalmus* EMMR. Tril. II, 15 = c.
 cfr. *Calymene laevis* MÜ.
Dalmani PORTL. rept. 282, t. 2, f. 7, t. 3, f. 7d = a?b?
dentatus [-ta] BURM. Tril. 135 = a?b?
Trilobites dentatus ESM. i. Mag. f. Naturvid. b, I, 269, t. 7, f. . .
 > BOECK i. Jb. 1841, 724.
 † *Deshayesi* BARR. Tril. 7 = a².
 † *dubius* [-bia] BARR. not. 26 = a².
elegans GF. v. Phacops latifrons BURM. = a?b?
 ? *elliptifrons* GF. i. Jb. 1843, 565; BURM. Tril. 135 = a?b?
Trilobites elliptifrons ESM. i. Mag. f. Naturvid. b, I [? II] 269,
 t. 7, f. . . . ; BOECK > Jb. 1841, 724.
 † *elongatus* [-ta] BARR. not. 26 = a².
 ? *extensa* = a?b?
Trilobites extensus BOECK i. Jb. 1841, 724.
Acaste extensa GF. i. Jb. 1843, 563.
 † *foecundus* [-da] BARR. not. 46 = b¹.
gelatinosus EMMR. v. Cheirurus plano-spinosus BEYR. = b.
globiceps GF. v. Griffithides globiceps PORTL. = d.
 † *Glockeri* BARR. not. 47 = b¹.
granulatus GF. v. Phacops latifrons BURM. = c.
Hausmanni EMMR. Tril. I, 24; BURM. Tril. 111; BARR. not. 82
 = E²M²b²³.
Asaphus Hausmanni BRGN. crust. 21, t. 2, f. 3^{ab}.
Trilobites Hausmanni SCHLTH. Petrsk. III, 35, 86 [? t. 22, f. 7];
 STERNE. i. Böhm. Verhandl. 1825, 77, t. 2, f. 3abc.
Phacops (Dalmania) Hausmanni EMMR. Tril. II, 15.
Asaphus auriculatus DALM. Pal. 66.
 ? „ *pleuroptyx* GREEN mon. 55, pygid. (BURM. 114).
 ? *Trilobites pleuroptyx* BOECK > Jb. 1841, 725.
 ? *Asaphus micrurus* GREEN mon. 56, [pygid.].
 ? *Trilobites micrurus* BOECK > Jb. 1841, 725.
 ? *Asaphus astragalotes* GREEN i. SILL. Journ. XXV, 335; Ir.
 brdn. surv. I, t. 2, f. 1—3; MORRS, cat. 70.

- ‡ **Hawlei** BARR. not. 25 = **a**².
Jamesii [-si] PORTL. rept. 283, t. 3, f. 10 = **a?b?**.
‡ **intermedius** [-ia] BARR. not. 70 = **b**².
intermedius GF. v. *Calymene variolaris* MURCH. = **c**.
‡ **laevigatus** [-ta] BARR. not. 71 = **b**².
laevis GF. v. *Phacops latifrons* BURM. = **c**.
laticostatus [-ta] GREEN v. *Phacops odontocephalus* BURM. = **M²a?b?c?**.
latifrons BURM. Tril. 105, 136, t. 2, f. 4—6 = **E²M³a?b?c**.
Calymene macrophthalma BRGN. crust. 15, t. 1, f. 5a—c [excl. f. 4]; BR. Leth. 111, t. 9, f. 4 = **c** (?D'O. voy. 32, t. 1, f. 6, 7 = **M³a**).
Trilobites macrophthalmus SCHLTH. Petrsk. III, 34 [pars].
Phacops " GF. i. Jb. 1843, 564.
α *Calymene latifrons* BR. i. Jb. 1825, I, 318, t. 2, f. 1—4 = **c**.
Calymene Latreillei 1830 STEING. Eif. 25; i. Mgéol. I, I, 351; PHILL. Pal. 56, f. 249.
β *Calymene Schlottheimi* BR. i. Jb. 1845, I, 319, t. 2, f. 5—8 = **c**.
Calymene Brongniarti 1830 STEING. Eif. 25; i. Mgéol. I, I, 351.
γ ? *Calymene tuberculata* MURCH. Sil. 656, t. 14, f. 4 = **b**.
δ *Calymene granulata* MÜ. Beitr. III, 36, t. 5, f. 3 = **c**.
Phacops granulatus GF. i. Jb. 1843, 565.
ε *Calymene laevis* MÜ. Beitr. III, 36, t. 5, f. 4 = **c**.
Phacops laevis GF. i. Jb. 1843, 565.
? *Trinucleus laevis* MÜ. Beitr. V, 116, t. 10, f. 6.
Calymene Stokesi EDW. Crust. III, 324.
Trilobites elegans SARRS, BOECK i. Jb. 1841, 724 = **a?b?**.
Phacops elegans GF. i. Jb. 1843, 565.
Calymene Jordani ROE. Harz 37, t. 11, f. 4 = **c**.
Acaste Jordani GF. i. Jb. 1843, 564.
Calymene Schusteri ROE. Harz 38, t. 12, f. 42 = **c**.
Gerastos " GF. i. Jb. 1843, 558.
Asaphus Zinkenii ROE. Harz 38, t. 11, f. 8 [fronte decortic.].
Iliaenus [?] *triacanthus* GF. i. Leop. XIX, I, t. 33, f. 4 = **c**.
? *Calymene bufo* GREEN monogr. 41; mod. 11 (BR. collect. 122) = **M²**.
? *Calymene rana* GREEN monogr. 41; mod. 12 = **M²**.
macrophthalmus BURM. Tril. 110, 139; MURCH. i. Quartj. 1845, 493 = **b**.
Calymene macrophthalma BRGN. crust. 14, t. 1, f. 4ab [non f. 5]; PAND. RUSSL. 138, t. 4b, f. 8, t. 5, f. 5, t. 6, f. 9.
Calymene macrophthalma var. β DALM. Pal. 63.
" ? *Downingiae* MURCH. Sil. 655, t. 14, f. 3; i. Quartj. 1845, 493.
Acaste Downingiae GF. i. Jb. 1843, 563.
Phacops Brongniarti PORTL. rept. 282, t. 2, f. 8, t. 3, f. 8d = **a?b?**.
macrophthalmus (BURM.) GF. v. *Phacops latifrons* BURM. = **c**.
microps BURM. Tril. 110 = **M²a?b?c?**.
Calymene microps GREEN mon. 34; mod. 6.
Acaste microps GF. i. Jb. 1843, 564.
mucronatus [-ta] ENMR. Tril. I, 24; BURM. Tril. 113 = **ab**.
Entomostracites caudatus WAHLB. i. Upsal. VIII, 28, t. 2, f. 3.
Asaphus mucronatus BRGN. crust. 24, t. 3, f. 9; DALM. Pal. 42, 65, t. 2, f. 3.
Trilobites mucronatus SCHLTH. Petrsk. III, 37.
Phacops (*Dalmania*) *mucronatus* ENMR. Tril. II, 15.
Asaphus longicaudatus MURCH. Sil. 656, t. 14, f. 11—14.

Phacops)

Pygidia:

Asaphus limulurus GREEN mon. 48; . . . > SILL. Journ. XLVIII, 309. f. 1, 2 = **M²b**.

Trilobites limulurus (GR.) BOECK > Jb. 1841, 725.

? *Asaphus Wetherillii* GREEN. mon. 57; mod. 20 [cfr. Ph. angiops].

Trilobites Wheterillii BOECK > Jb. 1841, 725.

? *Asaphus pleuroptyx* }
? " *micrurus* } vrd. sub Ph. Hausmanni.

Murchisoni PORTL. rept. 283, t. 2, f. 9, t. 3, f. 9 = **a²b?**.

odontocephalus BURM. Tril. 110, t. 4, f. 4 = **M²a²b²c?**.

Calymene odontocephala GREEN i. SILL. Journ. XXV, 334.

Trilobites odontocephalus BOECK > Jb. 1841, 725.

Amphion " GF. i. Jb. 1843, 547.

Phacops (Dalmania) odontocephala EMMR. Tril. II, 15.

Pygidium:

? *Asaphus laticostatus* GREEN mon. 45 (BURM. Tril. 114).

‡ **parabola** BARR. Tril. 6 = **a²**.

‡ **Phillipsii** [-si] BARR. not. 27 = **a²**.

? **plicata** = **a²b?**.

Trilobites plicatus SANS, BOECK > Jb. 1841, 725.

proaeus BURM. v. *Phacops proavia* = **a**.

proavius [-ia] EMMR. Tril. I. . . , II, 15 = **a²**.

Phacops proaeus BURM. Tril. 108, t. 4, f. 3; BARR. not. 26.

? *Calymene sclerops* PAND. Russl. 138 ss. t. 4^b, f. 9, t. 5, f. 4, t. 6, f. 10 [excl. reliq.].

protuberans EMMR. Tril. 19; BURM. Tril. 107; BARR. not. I, 83 = **b³**.

Trilobites macrophthalma var. *minor* STERNE. i. Boehm. Verhandl. 1825, 77, t. 1, f. 2.

Calymene protuberans DALM. Pal. 63.

punctata = **c**.

Olenus punctatus 1830 STEING. Eifel 29; i. Mgél. I, 356, t. 21, f. 7.

Pleuracanthus punctatus ROE. Rhein. 82.

Calymene arachnoides 1832 GF. i. DECH. 538; QU. i. WIEGM. Arch. 1837, I, 344.

Asaphus arachnoides GF. mss.; HÖN. epist. 1835, c. icone; GF. i. Jb. 1843, 561, t. 5, f. 3.

Phacops arachnoides EMMR. Tril. I, 55; BURM. Tril. 115, 136, t. 4, f. 7.

Pleuracanthus arachnoides EDW. crust. III, 329.

Paradoxides Grotei ROE. Harz 138, t. 11, f. 11.

punctatus BURM. v. *Encrinurus punctatus* EMMR. = **ab**.

pustulata . . . cfr. *Phillipsia truncatula* KEYS. = **d**.

‡ **Reussi** BARR. not. 83 = **b³**.

rotundifrons EMMR. Tril. I. . . ; BURM. Tril. 108, t. 4, f. 2 = **c**.

Acaste rotundifrons GF. i. Jb. 1843, 563.

Pleuracanthus laciniatus ROE. Rhein. 82, t. 2, f. 8.

‡ **scaber** [-ra] GF. i. Jb. 1843, 565 = **b?**.

Trilobites scaber BOECK i. Jb. 1841, 724.

sclerops EMMR. Tril. I, 22; BURM. Tril. 111 = **a²**.

Calymene sclerops DALM. Pal. 39, t. 2, f. 1; PAND. Russl. 138, t. 5, f. 4, t. 6, f. 10, t. 6^b, f. 9.

Acaste sclerops GF. i. Jb. 1843, 564.

Asaphus Powisii MURCH. Sil. 661, t. 23, f. 9ab.

Isotelus " PORTL. rept. 297, t. 6, f. 1.

? **selenurus** GREEN monogr. 46 (BURM. Tril. 114) pygid. = **M²a²b²c?**.

‡ **socialis** BARR. not. 25 = **a²**.

- ‡ **solitarius** [-ia] BARR. Tril. 8 = **a**².
speciosus BURM. v. Cheirurus speciosus et Ch. myops BEYR. = **bc**.
sphaericus EMMR. v. Cyaphaspis ceratophthalmus BEYR. = **c**.
‡ **spinifer** [-ra] BARR. not. 82 = **b**³.
stellifer [-ra] BURM. Tril. 115, t. 4, f. 8 = **a?b?**.
? *Entomotrachites granulatus* (pygid.) WAHLE. i. Upsal. VIII, 30, t. 2, f. 4.
? *Peltura Bucklandi* EDW. Crust. III, 345, t. 34, f. 12.
subvariolaris MÜ. v. Calymene variolaris MURCH. = **c**.
‡ **trapeziceps** BARR. not. 46 = **b**¹.
truncato-caudatus [-ta] PORTL. rept. 281, t. 2, f. 1–4 = **a?b?**.
Phacops (Dalmania) truncato-caudatus EMMR. Tril. II, 15.
variolaris EMMR. v. Encrinurus punctatus EMMR. = **ab**.
PHAËTHONIDES BARR. 1847 in litt. pro Phaeton [non LIN. 1756] BARR. 1846 = Palacad. gen. foss.; — Pag. 572.
‡ **Archiaci** BARR. 1847 i. litt. = **b**¹.
Phaëton Archiaci BARR. not. 62.
? **latens** BARR. 1847 i. litt. = **b**².
Phaëton ?latens BARR. Tril. 17.
‡ **membranaceus** BARR. 1847 i. litt. = **b**¹.
Phaëton membranaceus BARR. not. 62.
? **planicauda** BARR. 1847 i. litt. = **b**².
Phaëton planicauda BARR. Tril. 17.
‡ **striatus** BARR. 1847 i. litt. = **b**¹.
Phaëton striatus BARR. not. 62.
PHAËTON BARR. 1846 (not. 61) v. Phaethonides BARR.; — Pag. 572.
‡ **Archiaci** BARR. v. Phaethonides Archiaci BARR. = **b**¹.
? **latens** " " " latens BARR. = **b**².
‡ **membranaceus** " " " membranaceus BARR. = **b**¹.
? **planicauda** " " " planicauda BARR. = **b**².
‡ **striatus** " " " striatus BARR. = **b**¹.
PHAËTONIDES v. Phaethonides; — Pag. 572.
PHAETUSA KÖN. 1825 (Ic. sect. I.): Plant. Juglandear. foss. gen.
lacrymabunda KÖN. v. Juglandites rostratus GÖ. **G**.
PHALACRUS PAYK. 1798 (Fauna Suec.): Coleopt. Tetramer. g. viv. et foss.; — Pag. 616.
† *spp.* 5 BERNT. Bernst. I, 56 = **v**¹.
PHALAEONOMYIA LOEW 1845 (Dipter. Beitr.): Dipter. Tipul. g. viv. et foss.; — Pag. 598.
† *spp.* LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v**¹.
PHALANGISTA CUV., Mam. gen.; — Pag. 718.
sp. . . OW. i. MITCHELL's Exped. Austr. (Penny Cyclop. XIV, 468). **M**.
PHALANGITES MÜ. 1839 (Beitr. I, 84): Arachn. foss. spp. Phalangio affines; — Pag. 588.
priscus MÜ. i. Jb. 1836, 583; Beitr. I, 84, t. 8, f. 3, 4 = **n**⁵.
PHALANGIUM L. 1758 (syst.): Arachn. Trach. gen. viv. et foss.; — Pag. 588.
cancroides BERNT. Insect. I, 38 = **v**¹ [cfr. Chelifer sp.].
opilio (L.) BERNT. Insect. I, 38 > Jb. 1831, 356 = **v**¹ [ab autore postea omissum].
sp. Phalangio phalerato aff. SERR. tert. 220 = **u** (Aix).
PHANEROPTERA SERV. 1831 (i. Ann. sc. nat.): Orthopt. Saltat. g. viv. et foss.; — Pag. 609.
Germari MÜ. mss., GERM. i. MÜ. Beitr. V, 81, t. 9, f. 2, t. 13, f. 7 = **n**⁵.

PHANEROTINUS J. So. (mc. VII, . . .): Gasteropod. Ctenobranch.
gen. foss.; = ? *Cirrus* (MF.) D'O. *emend.*; — Pag. 428.

cristatus J. So. mc. VII, . . t. 624, f. 1, 2 = **d.**

Euomphalus cristatus PHILL. Y. II, 225, t. 13, f. 5.

Cirri sp. ? *genuina* D'O.

nudus J. So. mc. VII, . . t. 624, f. 3—5 = **d.**

PHARAMUS, Polypor. Polythalam. g. MF. 1808 (conch. I. 34), *nunc*
Robulinae spp.

perlatus v. Robulina calear.

PHARETRIUM KÖN. 1826 } v. Dentalium Mosae = **f.**
fragile KÖN. }

PHASCOLOMYS GEOFFR., Mamm. gen.; — Pag. 718.

Mitchellii OW. i. MITCHELL's Exped. Austr. (Penny Cycl. XIV,
468). **M.**

PHASCOLOTHERIUM OW., Mam. foss. g.; — Pag. 718.

Bucklandi OW. Brit. Mam. 33, 61, f. 30.

Didelphys Bucklandi BRODERIP i. Zool. Journ. III, 408, t. 11.

Amphitherium Bucklandi } BLV. i. Compt. rend. 1838, 20. Aug.

Heterotherium (pars) } 402. **M.**

PHASEOLITES UNC. 1845: Plant. Leguminosar. foss. gen.; —
Pag. 70.

sp. UNC., LINDL., MURCH. et LYELL i. Edinb. phil. Journ. 1829, no. 14.

cassiaefolia UNC. syn. 244. **G.**

PHASIANELLA LK. 1804 (i. Ann. mus. IV, . . .): Gasteropod. Cteno-
branch. g. viv. et foss. > Tricolia Risso; — Pag. 400.

angulifera (LK.) GRAT. v. Litorina Alberti DUJ. = **u.**

angulosa SO. v. Paludina angulosa MORRS. = **t?**

† **auricularis** GF. i. DECH. 534 = **d.**

Basterotina BR. It. 55 = **w.**

an Lacunae sp.?

† **buccinoides** GF. i. DECH. 534 = **d.**

cincta PHILL. Y. I, 164, t. 9, f. 29 = **n³.**

constricta GF. v. Chemnitzia constricta KÖN. = **d.**

Ervyna [Erey-ana] D'O. crét. II, 234, t. 188, f. 1—3 = **r.**

formosa SO. i. FITT. 343, t. 18, f. 14 = **r.**

fusiformis GF. i. DECH. 534; Petrif. III, 114, t. 198, f. 16 = **b.**

gaultina D'O. crét. II, 233, t. 187, f. 3 = **r.**

D'A. i. Bull. géol. 1846, t. III, 337 = **f¹.**

gigas EICHW. Urvw. II, 56, t. 2, f. 16 = **b.**

heliciformis HEHL v. Turbo cyclostoma BENZ = **m.**

inflexa BLV. v. Eulima distorta DSH. et E. inflexa n. = **u.**

intermedia SCACC. cat. 14, f. 27; PHIL. Sic. II, 158, 159, 269 = **wxz.**

‡ **laevis** DFR. i. Dict. XXXIX, 460 = **t.**

laevis SERR. tert. 105, t. 1, f. 11, 12 = **v.**

Leymeriei D'A. i. Mgéol. V, 380, t. 28, f. 12 = **n³.**

lineolata REUSS Krform. 49, t. 7, f. 25, t. 10, f. 19 = **f.**

Buccinum lineolatum REUSS Krgeb. 206.

melanoides [-nioides] DSH. v. Litorina melanoides DSH. = **t.**

minuta SO. v. Paludina minuta MORRS. = **t?**

multisulcata DSH. v. Litorina multisulcata DSH. = **t.**

Münsteri WISSM. i. Mü. Beitr. IV, 118, t. 13, f. 7 = **h.**

neocomiensis [potius „neocomianum“] D'O. crét. II, 232, t. 187,
f. 1 = **q.**

neritoidea GF. i. DECH. 534; Petrif. III, 113, t. 198, f. 13 = **c.**

orbicularis SO. v. Paludina angulosa MORRS. = **t?**

- ovata** GF. v. *Eulima ovata* GEIN. = **c**.
paludinaeformis [paludinif.-] SCHÜEL., ZIET. v. *Turbo cyclostoma* BENZ = **m**.
Prevostina BAST. v. *Litorina Prevostina* DSH. = **u**.
† **princeps** DFR. i. Diet. XXXIX, 460 = **t**.
† **prisca** EICHW. Sil. 123 = **b**.
pullus LR. hist. VII, 49 = **z**; DSH. tert. II, 265, t. 40, f. 5—7; i. LYELL app. 26; PAYR. Cors. 140; PHIL. Sic. I, 187, 188, II, 158, 269; GRAT. Atl. t. 14, f. 35, 36 = **tu²vwxx**.
Turbo pullus ? BORN mus. t. 12, f. 17, 18; LGM. 3589; HOFFM. i. KARST. Arch. 1831, III, 386.
Tricolia pullus RISS. mér. IV, 123.
pusilla SO. i. FITT. 343, t. 18, f. 13 = **r**.
semistriata LK. i. Ann. mus. IV, 297; DSH. tert. II, 266, t. 60, f. 8—10 = **t**.
speciosa PHIL. Sic. II, 158, 269 = **uxz**.
Turbo speciosa MÜHLF. i. Berlin. Verhandl. 1824, I, 214, t. 2 (8), f. 4.
? *Tricolia Nicuensis* RISS. mér. IV, 122, f. 62.
Phasianella Vieuxii PAYR., PHIL. Sic. I, 188; i. Jb. 1839, 75.
spirata GRAT. tabl. 232; Atl. t. 14, f. 27 = **u²**.
† **striata** GF. i. DECH. 534 = **d**.
striata SO. i. FITT. 343, t. 18, f. 15 = **r**.
† **striatella** SANDB. i. Jb. 1842, 400 = **c**.
subelathrata ROE. HAYZ 31, t. 8, f. 15 = **c**.
subulata FLEM. v. *Eulima subulata* RISSO = **xz**.
supracretacea D'O. crét. II, 243, t. 187, f. 4 = **f²**.
tabulata LANDSE. v. *Eulima subulata* RISSO = **xz**.
† **terebra** FR. HOFFM. i. KARST. Arch. 1831, III, 388 = **wz**.
tricastalis DSH. v. *Litorina tricastalis* DSH. = **t**.
turbinoides LK. i. Ann. mus. IV, 296; DSH. tert. II, 265, t. 40, f. 1—4 = **t**; GRAT. Atl. t. 14, f. 28 = **u**.
Trochus turbinoides GEIN. Verstein. 348.
varicosa GRAT. Atl. t. 14, f. 37, 38 (excl. f. 39, 40) = **u²w**.
? *Butimus varicosus* DFR. coll. (cfr. *Litorina Prevostina*).
Rissoa varicosa BAST. Bord. 37, t. 1, f. 2 = **u**.
Melania reticulata DUB. Volh. 47, t. 3, f. 24—27.
" *spiralissima* DUB. Volh. 46, t. 3, f. 30, 31.
" *Eichwaldi* ANDRZ. i. Bull. géol. 1835, VI, 322.
ventricosa GF. i. DECH. 534; Petrf. III, 113, t. 198, f. 14 = **c**.
Eulima ventricosa GEIN. Verstein. 330.
Vieuxii PAYR. v. *Phasianella speciosa* PHIL. = **u—z**.
sp. de Dornail GAILL. i. Ann. sc. nat. 1826, VIII, 291, t. 34, f. 7—8 = **i**.
PHASIANEMA WOOD 1842 (i. Ann. nat. IX, 535): Gasteropod. Ctenobranch. gen. ? viv. et foss., *Phasianellae affine*; — Pag. 400.
† **lineolata** WOOD i. Ann. nat. IX, 535 = **u**.
sulcata " " " " " " t. 5, f. 15 = **u**.
PHASIANUS LIN., Av. gen.; — Pag. 698.
gallus LIN., SCHMERL. oss. II, 171, t. 37, f. 1—3.
pictus ? LIN.; SERR. PIT. i. Journ. géolog. III, 262.
? *sp.* . . MYR. i. Jahrb. 1838, 414, 1839, 5.
? *sp.* . . CUV. oss. III, 311, t. 72, f. 7, 9, 11, t. 74, f. 1, 8—10. **M**.
PHEGONIUM UNG. 1842 (i. Jb. 1842, 173): Plant. Cupuliferar. foss. gen. = *Pegonium* UNG.; — Pag. 44.
vasculosum UNG. i. Jb. 1842, 173. **G**.

PHIALOPTERIS PRESL 1838 (i. STERNB. Fl. VII, VIII, 132): Plant.

Filicium, *foss. gen.*; — Pag. 15.

tenera PRESL i. St. Fl. VII, VIII, t. 32, f. 1.

Asterocarpus heterophyllus GÖ. Farn. 382. **G.**

PHIDIPPUS KB. 1845 (> Jb. 1845, 872): Arachn. Pulm. *g. foss.*;

— Pag. 589.

† fasciatus	KB.	>	Jb. 1845, 872	=	v ¹ .
† formosus	"	~	" " "	=	v ¹ .
† frenatus	"	~	" " "	=	v ¹ .
† gibberulus	"	~	" " "	=	v ¹ .
† impressus	"	~	" " "	=	v ¹ .
† marginatus	"	~	" " "	=	v ¹ .
† melanocephalus	"	~	" " "	=	v ¹ .
† pauillulus	"	~	" " "	=	v ¹ .
† pusillus	"	~	" " "	=	v ¹ .

PHILLIPSIA PRESL 1838 (i. STERNB. VII, VIII, 207): Plantar. Lyco-
podiacear. *foss. gen.*; — Pag. 30.

Harcourtii PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 207.

WITHAM Struct. veget. t. 12, 13.

Lepidodendron Harcourtii LH. Foss. Fl. II, 98. **G.**

PHILLIPSIA PORTL. 1843 (Rept. 307): Palaead. *g. foss.*; — Pag. 567.

Brongniarti KON. carb. 597, t. 53, f. 7 = **d.**

Asaphus Brongniarti FISCH. i. EICHW. Tril. 54, t. 4, f. 5; KON.
crust. 10 . . . , f. 4; ? HALL rept. 176 [non DSLGCH.].

Gerastos Brongniarti GF. i. Jb. 1843, 562.

Asaphus obsoletus PHILL. Y. II, 239, t. 22, f. 3—6; GF. i. Jb.
1843, 562.

Phillipsia obsoleta MORRS. cat. 76.

Griffithides obsoletus EMMR. Tril. II, 15.

Dalmani EMMR. v. *Phillipsia Derbyensis* KON. = **d.**

Derbyensis KON. carb. 601, t. 53, f. 2 = **d.**

Entomolithus, Oncites, Derbyensis MART. Derb. t. 45, f. 1,
2, t. 45*, f. 1, 2.

Calymene macrophthalma DUMT. Liège 353 [non BRGN. etc.].

? *Asaphus granuliferus* PHILL. Y. II, 239, t. 22, f. 7; AV. 381.

" *seminiferus* " " " 240, " f. 3, 8, 10.

? *Phillipsia Jonesii* var. *seminifera* PORTL. rept. 308, t. 11, f. 5.

Phillipsia seminifera MORRS. cat. 76.

Asaphus raniceps PHILL. Y. II, 240, t. 22, f. 14, 15.

Phillipsia raniceps MORRS. cat. 76.

Calymene Dalmani GF. i. mus. Bonn.

Asaphus Dalmani (GF.) EMMR. Tril. I, 36; GF. i. Jb. 1843, 561.

" *Brongniarti* KON. crust. belg. 10 [non FISCH.].

Aeoniasp. BURM. Tril. 117, 137, 139.

Eichwaldi VERN. i. MVK. Russ. II, 376, t. 27, f. 14 = **d.**

Asaphus Eichwaldi FISCH. mss.; EICHW. Tril. 54, t. 4, f. 4; Mosc.
121, t. 12, f. 2.

Otarion Eichwaldi 1840 EICHW. Nowogor. 4.

Phillipsia mucronata 1844 M'COY synops. 162, t. 4, f. 5.

gemmulifera [? MORRS. cat. 71] KON. carb. 603, t. 53, f. 3, 4 = **d.**

Asaphus gemmuliferus PHILL. Y. II, 240, t. 22, f. 11; GF. i. Jb.
1843, 562.

Phillipsia Kellii PORTL. rept. 307, t. 11, f. 1; EMMR. Tril. 15.

Jonesii [-si] PORTL. rept. 308, t. 11, f. 3 [non 5]; EMMR. Tril. II, 15;
KON. carb. 606, t. 53, f. 6.

Jonesii var. *seminifera* PORTL. v. *Phillipsia Derbyensis* KON. = **d.**

Kellii PORTL. v. *Phillipsia gemmulifera* MORRS. = **d.**

Maccoyi PORTL. rept. 309, t. 11, f. 6 = **d.**

mucronata M'COY v. *Phillipsia Eichwaldi* VERN. = **d.**

obsoleta MORRS v. *Phillipsia Brongniarti* KON. = **d.**

ornata PORTL. " " *pustulata* " = **d.**

Ouralica [Ural-] VERN. i. MVK. Russ. II, 378, t. 27, f. 16 = **S²d.**

pustulata KON. carb. 605, t. 53, f. 5 = **d.**

Asaphus BRGN. crust. 145, t. 4, f. 12.

Trilobites, Asaphus, pustulatus SCHLTH. Petrsk. III, 43, t. 22, f. 6.

Asaphus pustulatus GF. i. DECH. 540; BURM. Tril. 122.

" *gemmuliferus* (PHILL.) BUCKL. Min. t. 46, f. 10; KON. crust. 9 [non PHILL.].

Phillipsia ornata PORTL. rept. 307, t. 11, f. 2, 4; EMMR. Tril. II, 15.

? *Asaphus granuliferus* PHILL. II, 239, t. 22, f. 7.

cfr. *Phillipsia Derbyensis*.

raniceps MORRS. v. *Phillipsia Derbyensis* KON. = **d.**

seminifera " " " " = **d.**

truncatula KEYS. Begb. 291 = **d.**

Asaphus truncatulus PHILL. Y. II, 240, t. 22, f. 12, 13.

< *Phacops pustulatus* . . . *sic* KON. carb. 605 [negante KEYS.].

Uralica v. *Ouralica*.

cfr. CYCLUS DE KON., *quod genus s. Hypostoma s. Epistoma Phillipsiarum continere censet* BARRANDE i. litt. 1847.

PHILODROMUS WALCK. 1805 (Faune Franç.): Arachn. Pulmon. g. *vic. et foss.*; — Pag. 590.

† **dubius** KB. > Jb. 1845, 872 = **v¹.**

† **microcephalus** " > " " " = **v¹.**

† **spinimanus** " > " " " = **v¹.**

† **squamiger** " > " " " = **v¹.**

PHILONTHUS STEPHENS 1833 (Brit. Entom.): Coleopter. Brachelytr. g. *vic. et foss.*; — Pag. 631.

† *sp.* BEENT. Bernst. I, 56 = **v¹.**

PHILYRA LEACH 1817 (Zool. miscell. III . . .): Decapod. *gen. vic. et foss.*; — Pag. 581.

cfr. *Leucosia cranium* DSMAR. = **S³v?**—**x?**.

PHLEBOPTERIS BRGN. 1828 (Prodr.): Plant. Filic. *foss. g.*

brevipinnata MÜ. v. *Thaumatopteris Münsteri* GÖ.

contigua LH. v. *Hemitelites Brownii* GÖ.

longipinnata MÜ. v. *Thaumatopteris Münsteri* var. *longissima* GÖ.

Nilssoni BRGN. v. *Dictyophyllum rugosum* LH.

Phillipsii " " " " " "

polypodioides BRGN. v. *Hemitelites polypodioides et Polypodites Lindleyi*.

propinqua LH. v. *Polypodites crenifolius* GÖ.

serrata MÜ. v. *Thaumatopteris Münsteri* var. *longissima* GÖ.

speciosa " " " " *et elongata* GÖ.

undans BRGN. v. *Polypodites undans* GÖ. **G.**

PHOCA LIN., Mammal. *gen.*; — Pag. 719.

? **Aegyptiaca antiqua** BLV. = ? *Manatus* . . . BLV.

antigua MÜ. i. Jahrb. 1835, 447; MYR. i. MÜ. Beitr. III, 1, t. 7.

dubia Melitensis BLV. = ? *Squalodon* . . .

magna KEFST. = *Halianassa Cordieri* MYR.

Melitensis antiqua BLV. = ? *Squalodon* . . .

Phoca)

rugidens MYR. *i. Jb.* 1845, 309.

Viennensis antiqua BLV. osteogr., Phoca 42, 51, t. 10. **M.**

PHOCAENA } Ow. = Delphinus (Phocaena) crassidens. **M.**
crassidens }

PHOCODON AG. = Squalodon Grateloupi MYR. **M.**

PHOENICITES BRGN. 1828 (Prodr. 121): Plant. Palmar. *foss. gen.*; — Pag. 36.

♂ **angustifolius** UNG. = Cycadites angustifolius PRESL [*hic referendus?*].

pumila BRGN. Prodr. 121.

♂ **salicifolius** UNG. = Cycadites salicifolius PRESL [*hic referendus?*].

spectabilis UNG. Chlor. 39, t. 11. **G.**

PHOENICOCRINITES, Stellerid. *foss. gen.* AUST. *i. Ann. nath.* 1843, XI, 205 v. Phoenicoocrinus.

PHOENICOOCRINUS MORRS. *pro* „Phoenicoocrinites“ AUST.; — Pag. 180.

simplex AUST. *i. Ann. nath.* XI, 205.

Actinocrinites simplex PHILL. *i. Silur.* 673, t. 18, f. 8.

PHOENICOPTERUS LIN., *Av. gen.*; — Pag. 697.

? **ruber** LIN., GERV. *i. Soc. philom.* 1844, Aug. 17. **M.**

PHOLADITES SCHLTH. 1820 (Petrsk. I, 175): Pholades *fossiles*.

⊕ **amygdalinus** SCHLTH. Petrsk. I, 175 = **n**?

⊕ **caudatus** SCHLTH. *i. Jb.* 1813, 105; Petrsk. I, 175 = ?.

⊕ **dactyli** SCHLÄFF. *i. N. Alpina* 1821, I, 268; Verz. 175 = **v**.

forte Gasterochaenae, an Clavagellae sp.?, an Pholas pusilla Brocc.?

⊕ **musculoides** SCHLTH. Petrsk. I, 175 = ?.

? Nuculae *sp.*?

PHOLADOMYA So. 1823 (gen. shells no. 19; 1826 mc. VI): Pelecypod. Homomyor. *gen.*; — Pag. 342.

abrupta CONR. v. Panopaea abrupta DSH. = **M**²**n**.

acuminata HARTM., ZIET. Württ. 87, t. 66, f. 1; Ag. moll. II, 66 = **n**.

Pholadomya clathrata ZIET. Württ. 87, t. 66, f. 4, 5.

cfr. Pholadomya cingulata Ag.

acuta Ag. moll. II, 70, t. 4, f. 1–3 = (**m**) **n**.

acuta D'O. v. Arcomya acuta Ag. = **n**.

acuticosta (So.) ROE. v. Pholadomya multicostata = **o**.

acuticostata So. mc. VI, 88, t. 546, f. 1, 2 = **n**.

acutisulcata DSH., LEYM. v. Panopaea plicata So. = **r**.

aequalis So. mc. VI, 88, t. 546, f. 3 = **o**.

Ag. moll. II, 66 = **n** [*non* Pusch].

aequalis PUSCH v. Pholadomya concatenata Ag. = **n**.

Agassizi D'O. v. Goniomya caudata = **q** et G. designata Ag. = **r**.

Albina REICH v. Pholadomya nodulifera MÜ. = **qr**.

Alpina MATHN. „ „ arcuata Ag. = **v**.

⊕ **alternans** ROE. Kr. 76 = **f**.

ambigua So. mc. VI, 86 et index = **mn**² [*non* ROE., GF., QU.].

Lutraria ambigua So. mc. III, 48, t. 227.

ambigua (So.) ROE. v. Pholadomya Roemeri Ag. = **m**.

ambigua („) GF. „ „ parvicosta Ag. = **n**.

ambigua QU. v. Pleuromya unioides Ag. = **m**.

ampla Ag. moll. II, 130, t. 7, f. 13–15, t. 7^a, f. 7–10 = **n**.

Pholadomya concentrica GF. Petrsk. II, 268, t. 156, f. 3 [*n*. ROE.].

„ *lineata* GF. Petrsk. II, 268, t. 156, f. 4 [*jun.*].

anaglyptica D'O. v. Goniomya anaglyptica Ag. = **o**.

angulata So. i. Geol. tr. 6, V, 327, t. 21, f. 10, c. explic. = **S³n.**

angulata D'O. v. Homomya angulata = (**m**)**n.**

angulifera DSH. v. Goniomya angulifera Ag. = **n.**

angulifera D'O. „ „ Knorri Ag. = **n.**

angulosa Ag. moll. II, 89, t. 7, f. 10–12 = **o.**

angustata So. mc. VI, 86, et index; Ag. moll. II, 117, t. 3¹, f. 4–6 = **n.**

Lutraria angustata So. mc. IV, 29, t. 327.

angustata (So.) Gr. v. Pholadomya flabellata Ag. = **n.**

anomala Gr. Petrf. II, 272, t. 157, f. 9; Ag. moll. II, 42 = **M²**... ?

antica Ag. moll. II, 132, t. 5^b, f. 4–6 = **n.**

Archiaciana [-cana] D'O. crét. III, 356, t. 364, f. 3, 4; Ag. moll. II, 142 = **f¹.**

arcuata HÖN. v. Pholadomya Puschi Gr. = **w.**

arcuata Ag. moll. II, 63, 142, t. 2^b, f. 1–8 = **v.**

Pholadomya Alpina MATHN. cat. 136, t. 11, f. 8.

bicostata Ag. moll. II, 94, t. 4^b, f. 3–6 = **o.**

biplicata GEIN. Kr. 75, t. 21, f. 17 = **r.**

birostris Ag. moll. II, 112, t. 7, f. 13–15 = **n.**

brevis D'O. v. Arcomya brevis... ?

? **Brongiarti** PUSCH Pol. 88 = **o.**

Hemicardium tuberculatum BRGN. 1821 i. Ann. min. VI, 554, t. 7, f. 8 [excl. syn.].

cfr. Cardium Gentanum So.

bucardium Ag. moll. II, 77, t. 5, f. 3–7, t. 5_a, f. 8 = **n.**

calceiformis D'O. v. Arcomya calceiformis Ag. = **n.**

canaliculata ROE. ool. I, 129, t. 15, f. 3; Ag. moll. II, 113 = **n.**

cancellata Ag. moll. II, 128, t. 7^e, f. 4–9 = **o.**

Carantoniana [-nana] D'O. crét. III, 357, t. 365, f. 1, 2; Ag. moll. II, 142 = **f¹.**

cardissoides Ag. moll. II, 129, t. 6, f. 1–3 = **n.**

carinata Gr. Petrf. II, 267, t. 155, f. 6; Ag. moll. II, 84, t. 4¹, f. 4–6 = **n.**

caudata ROE. Kr. 76, t. 10, f. 8; Ag. moll. II, 62 = **f.**

Corbula aequivalvis Gr. Petrf. II, 250, t. 151, f. 15.

Cardium caudatum ROE. i. Jb. 1845, 388.

(? **caudata** D'O.) v. Goniomya caudata Ag. = **q¹.**

Christoliana [-lana] v. Lutraria Christolana = **q.**

cineta Ag. moll. II, 68, t. 3¹, f. 7–9 = **m.**

? **cingulata** Ag. moll. II, 41, 133, t. 6¹¹ = **n.**

Pholadomya hemicardia (ROE.) Gr. Petrf. II, 269, t. 156, f. 8 [non ROE.].

an *Pholadomya acuminata* HARTM. var. ?

clathrata ZIET. v. Pholadomya acuminata HARTM., ZIET. = **n.**

clathrata MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1831, IX, 4; Bair. 42; Gr. Petrf. II, 271, t. 157, f. 5; Ag. moll. II, 93, t. 4¹, f. 1–3 = **n.**

complanata ROE. ool. I, 130, t. 15, f. 5; Ag. moll. II, 113 = **n.**

‡ **compressa** Ag. moll. II, 142 = **o.**

compta „ „ „ 56, t. 2^e, f. 1–3 = **m.**

concatenata, „ „ „ 41, 127 = **n.**

Pholadomya aequalis PUSCH Pol. t. 8, f. 12 [non So.].

concelata Ag. moll. II, 129, t. 6, f. 4–6 = **n.**

concentrica ROE. ool. I, 130, t. 16, f. 2; Ag. moll. II, 67 = **n.**

concentrica (ROE.) Gr. v. Pholadomya ampla Ag. = **n.**

concinna Ag. moll. II, 118, t. 7^a, f. 1–6 = **n.**

conformis D'O. v. Goniomya conformis Ag. = **n.**

constricta „ „ „ constricta „ = **o.**

Pholadomya)

- contraria** AG. moll. II, 90, t. 6¹, f. 1—7 = **o**.
cor AG. moll. II, 95, t. 6^a, f. 6—8 = **o**?
† **cordiformis** DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 299, V, 3, t. 3, f. 3 [*nuct.*] = **f**.
corrugata KOED. v. *Mya calceiformis* PHILL. = **m**.
costellata AG. moll. II, 55, t. 3¹, f. 1—3 = **n**.
crassa " " " 81, t. 6^d, f. 1—3 = **n**.
cuneata MORRIS cat. 87 = **t**.
Cardita margaritacea SO. mc. III, 175 [*pars*], t. 297, f. 1 [**n**. 2, 3].
decemcostata ROE. ool. I, 130, t. 15, f. 6; GF. Petrf. II, 268, t. 156, f. 2 = **n**.
decemcostata AG. v. *Pholadomya pelagica* AG. = **n**.
decorata HARTM., ZIET. Württ. t. 66, f. 2, 3; AG. moll. II, 101, t. 17, f. 17, 18 = **m**.
decussata PHILL. Y. I, 158, t. 2, f. 9; AG. moll. II, 74, t. 4, f. 9, 10, t. 4¹, f. 7—11 = **f**.
Cardium decussatum 1822 MANT. SUSS. 126, t. 25, f. 3; SO. mc. VI, 99, t. 552, f. 1 [*non* GF.].
deltoidea SO. mc. III, 176 = **n**²; AG. moll. II, 66 = **m**.
Cardita deltoidea SO. mc. II, 220, t. 197, f. 4.
depressa AG. moll. II, 124, t. 3^a, f. 10—12 = **o**.
designata REUSS v. *Goniomya designata* AG. = **r**.
dilatata KEYS. Beob. 315, t. 18, f. 11—13 = **n**.
donaciformis BRGN., DSH. conch. I, . . t. 4, f. 9—10 = ?.
donacina VOLTZ, GF. v. *Pleuromya donacina* AG. et *Pleuromya Voltzi* AG. = **no**.
† **dubia** MÜ. Bair. 91 = **k**.
‡ **dubia** ROE. Kr. 75 = **f**.
Duboisii D'O. v. *Goniomya Duboisii* AG. = **n**.
echinata AG. moll. II, 125, t. 3^a, f. 19—21 = **o**.
elliptica MÜ., GF. Petrf. II, 273, t. 158, f. 1: AG. moll. II, 62 = **r**.
elongata MORT. v. *Allorisma elongata* KING = **M**²**d**?**e**?**p**.
elongata MÜ. GF. Petrf. II, 270, t. 157, f. 3—6; AG. moll. II, 57, t. 1, f. 16—17, t. 2¹¹, f. 1—6; D'O. crét. III, 350, t. 362 = **q**¹.
BOURG. Pétrif. t. 24, f. 145.
Musculites striatus SCHLTH. i. Jb. 1813, 74 (*fig.* BOURG.).
† *Pholadomya Langii* THURM., VOLTZ i. litt.; LEYM. i. Mgéol. V, 24.
Pholas giganteus SO. i. Fitt. 338, t. 14, f. 1.
Pholadomya Scheuchzeri AG. moll. II, 58, t. 2¹, f. 3—7, t. 2¹¹, f. 7.
‡ **emarginata** FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, 126 = **n**¹.
Engelhardtii [-ti] D'O. v. *Goniomya Engelhardti* AG. = **m**.
ensis D'O. v. *Arcomya ensis* AG. = **n**.
Escheri AG. moll. II, 102, t. 7, f. 16 = **n**?**r**?
Esmarkii [-ki] PUSCH Pol. 87, t. 8, f. 14; GF. Petrf. II, 272, t. 157, f. 10^d [*excl. reliq.*] = **r**.
Cardita Esmarki NILSS. Succ. 17, t. 5, f. 8.
euglypha KLÖD. v. *Lyriodon clavellatus* BR. = **n**.
exaltata AG. moll. II, 72, t. 4, f. 7—8, t. 4^a = **n**³.
Pholadomya Murchisoni (SO.) PUSCH Pol. 84, t. 8, f. 11; GF. Petrf. II, 265, t. 155, f. 2 [*non* SO.].
fabacea AG. moll. II, 120, t. 3, f. 1—3, t. 3^b, f. 10—12, t. 5^a, f. 5—7 = **n**.
Fabrina D'O. v. *Favrina*.
Favrina [FAVRE-ina] AG. moll. II, 59, t. 2¹, f. 1—2 = **r**.
Pholadomya Fabrina D'O. crét. III, 354, t. 363, f. 6, 7.
fidicula SO. mc. VI, 86; PUSCH Pol. 86; AG. moll. II, 60, t. 3^c, f. 10—13 = **n**² [*non* ZIET., GF., ROE.].
Lutraria lyrata SO. mc. III, 47, t. 225.

fidicula (So.) ZIET. v. *Pholadomya Zieteni* Ag. = n.

fidicula („) GF. „ „ obliqua „ = o.

fidicula („) ROE. „ „ latirostris Ag. = n.

flabellata Ag. moll. ll, 209, t. 2^c, f. 10—12 = n.

Pholadomya angustata (So.) GF. Petrf. ll, 269, t. 156, f. 7 [non So.].

foliacea Ag. moll. ll, 102, t. 7, f. 4—12 = n.

Galloprovincialis MATHN. v. *Pholadomya recurva* Ag. = o.

gigas D'O. v. *Pachymya gigas* So. = f.

glabra Ag. moll. ll, 69, t. 3¹, f. 12—14 = m.

Goldfussi Ag. moll. ll, 127 = n.

Pholadomya truncata GF. Petrf. ll, 271, t. 157, f. 6 [non Ag.].

granosa So. i. Geol. tr. b, V, 327, t. 21, f. 9, c. explic. = S³n.

Hausmanni GF. Petrf. ll, 266, t. 155, f. 4 = m.

hemicardia ROE. ool. l, 131, t. 9, f. 18; Ag. moll. ll, 127 = n.

hemicardia (ROE.) GF. v. *Pholadomya cingulata* Ag. = n.

‡ **Heraulti** 1845 Ag. moll. ll, 142 = n².

heteropleura D'O. v. *Goniomya rhombifera* Ag. = m.

hortulana D'O. v. *Homomya hortulana* Ag. = o.

Hugii Ag. moll. ll, 108, t. 2^b, f. 4—9 = o.

hybrida D'O. v. *Goniomya hybrida* Ag. = m.

inaequivalvis D'O. v. *Arcomya inaequalis* Ag. = ik.

inflata Ag. moll. ll, 62 = f¹.

BOURG. Pétrif. t. 25, f. 153.

Trigonia inflata Lk. hist. Vl, 66.

inflata D'O. v. *Goniomya inflata* Ag. = n.

? **inornata** So. 1840 i. Geol. trans. b, V, 327, t. 21, f. 8, c. explic. = S³n.

Kasimiri [?] PUSCH Pol. 88, t. 8, f. 13; Ag. moll. ll, 62 = r.

Koninckii [-ki] NYST Belg. 50 = t.

Pholadomya . . ? DAVR. Liège (1833) t. 8, f. 6.

Knorrii D'O. v. *Goniomya Knorri* Ag. = n³.

laevis „ „ „ laevis „ = q.

laeviuscula Ag. moll. ll, 151, t. 6, f. 8—10, t. 8, f. 13—15 = n.

Langii THURM., VOLTZ v. *Pholadomya elongata* Mü., GF. = q.

lateralis Ag. moll. ll, 42, 113 = n.

Pholadomya fidicula (So.) ROE. ool. ll, 128, t. 15 [non So. etc.].

latissima D'O. v. *Arcomya latissima* Ag. = n.

Ligeriensis [?] D'O. crét. III, 355, t. 363, f. 8, 9 = f¹.

lineata GF. v. *Pholadomya ampla* Ag. = n.

litoralis D'O. v. *Maetromya litoralis* Ag. = n.

litterata DSH., D'O., ROE. v. *Goniomya litterata* Ag. = n.

‡ **longirostris** PORTL. rept. 118 = n.

Bucardites longirostris SCHLTH. Petrfk. l, 210, fide PORTL.

cfr. *Cardium longirostre*.

lyrata So. mc. VI, 86 et index; PUSCH Pol. 87; Ag. moll. ll, 66 = mn.

Cardita lyrata So. mc. ll, 220, t. 197, f. 3.

major D'O. v. *Goniomya major* Ag. = n.

margaritacea So. mc. VI, 86 et in indic.; MORRS. cat. 97 = t.

Cardita margaritacea So. mc. III, 175, t. 297, f. 2, 3 [excl. f. 1].

marginata D'O. v. *Goniomya marginata* Ag. = n.

Marrotiana [-tana] D'O. crét. III, 368, t. 365, f. 3, 4; Ag. moll. ll, 142 = f¹.

Martini FORB. i. Quart. 1845, 238, t. 2, f. 3 = q.

Marylandica CONR. i. Bull. Washingt. l, 193, t. 1, f. 3 = M²t.

Mailleana D'O. v. *Goniomya Mailleana* Ag. = f¹.

media Ag. moll. ll, 72, t. 5^b, f. 7—13 = n.

Pholadomya)

Michelini Ag. moll. II, 100, t. 6a, f. 4—6 = **n**.

modiolaris „ „ „ 123, t. 3a, f. 1—6 = **o**.

multicostata Ag. moll. II, 52, t. 2, f. 3, 4, t. 2^{III}, f. 1—12, t. 3', f. 10 = **o**.

Myacites radiatus SCHLTH. Petrsk. I, 179.

Pholadomya radiata GF. Petrsk. II, 265, t. 155, f. 1 (Ag. moll. II, 142).

Pholadomya acuticosta (So.) ROE. ool. I, 131, t. 9, f. 15; BR. Leth. t. 28, f. 18; GF. Petrsk. II, 270, t. 157, f. 4 [non So.].

Murchisoni So. mc. VI, 87, t. 545 (et III, t. 297, f. 4); Ag. moll. II, 79, t. 4c, f. 5—7 = **n**².

Murchisoni (So.) PUSCH, GF. v. *Pholadomya exaltata* Ag. = **n**³.

Münsteri VERN. v. *Allorisma Münsteri* KING = **c**.

myacina Ag. moll. II, 93, t. 7c = **o**.

† **myacites** PORTL. rept. 119 = **n**.

nana PHILL. Y. I, 159, t. 9, f. 7 = **n**³.

Neocomensis LEYM. v. *Myopsis Neocomensis* Ag. = **q**.

nitida Ag. moll. II, 117, t. 3a, f. 13—15, t. 7, f. 4—6 = **o**.

nodosa GF. Petrsk. II, 268, t. 156, f. 5; Ag. moll. II, 66 = **n**.

nodulifera MÜ., GF. Petrsk. II, 273, t. 158, f. 2; Ag. moll. II, 62; REUSS Kiform. II, 18 = **r**.

Pholadomya Albina REICH, ROE. Kr. 75, t. 10, f. 7; GEIN. Kr. I, 49, t. 12, f. 1.

nuda Ag. moll. II, 64, t. 2b, f. 9—11 = **r**.

Trigonia arcuata 1818 LK. hist. VI, 66.

nympheacea Ag. moll. II, 71, t. 5a, f. 1—3 = **n**.

obliqua „ „ „ 110, t. 3, f. 10—12, t. 3b, f. 7—9 = **o**.

Pholadomya fidicula (So.) GF. Petrsk. II, 270, t. 157, f. 2 [non So.].

obliqua D'O. v. *Goniomya obliqua* Ag. = **o**.

obliquata PHILL. Y. I, 159, t. 12, f. 15 = **mn**³.

oblonga D'O. v. *Arcomya oblonga* Ag. = **m**.

obsoleta PHILL. Y. I, 159, t. 5, f. 24; Ag. moll. II, 113 = **n**⁴.

obtusa So. mc. VI, 86 et in indice; Ag. moll. II, 66 = **n**².

Cardita oblonga So. mc. II, 219, t. 197, f. 2.

obtusa D'O. v. *Homomya obtusa* = **n**.

occidentalis MORT. cret. 68, t. 8, f. 3 = **M**²f.

Omaliana [OMALIUS-ana] KON. carb. 65, t. 5, f. 4 = **d**.

opleura D'O. err. typ. pro „heteropleura“.

orbiculata ROE. ool. I, 132, t. 15, f. 8; Ag. moll. II, 67 = **o**.

cfr. *Pholadomya Protei* BRGN.

ornata D'O. v. *Goniomya ornata* Ag. = **o**.

ovalis So. mc. VI, 86, et in indice = **n**³**o**.

Lutraria ovalis So. mc. III, 47, t. 226.

ovulum Ag. moll. II, 119, t. 3, f. 7—9, t. 3b, f. 1—6 = **n**.

paradoxa „ „ „ 126, t. 7, f. 1—3, t. 8, f. 10—12 = **o**.

parcicosta „ „ „ 97, t. 6, f. 7—8, t. 6b, 6c = **n**.

Pholadomya ventricosa GF. Petrsk. II, 266, t. 155, f. 5 (MORRIS. ext. 98 = **m**).

Pholadomya ambigua (So.) GF. Petrsk. II, 267, t. 156, f. 1 [excl. syn.].

paucicosta ROE. ool. I, 131, II, 57, t. 16, f. 1; i. Jb. 1837, 187 = **o**.

Pholadomya paucicostata Ag. moll. II, 67.

? „ „ *producta* (So.) KLÖD. 1834 i. KARST. Arch. VII, 127 [non So.].

paucicostata Ag. v. *Pholadomya paucicosta* ROE. = **o**.

parvula ROE. ool. I, 133, t. 15, f. 4 = **o**.

? **parvula** (1841) CORN. i. Mgéol. IV, 288, t. 15, f. 8 = **o**?**q**?

parvula D'O. v. *Goniomya parvula* Ag. (1842) = o.

pectinata Ag. moll. II, 115, t. 8, f. 2-4 = o.

pelagica " " " 105 = n.

Pholadomya decemcostata Ag. moll. t. 2, f. 5-7 [non Roë.].

plicosa Ag. moll. II, 92, t. 4b, f. 1-2 = o.

Pontica " " " 107, t. 5, f. 1-2, t. 5b, f. 4 = n.

Prevosti Dsh., LEYM v. *Myopsis Prevosti* Ag. = q².

proboscidea D'O. v. *Goniomya proboscidea* Ag. = n.

producta So. mc. VI, 86 et in indice = m; Ag. moll. II, 66 = n.

Cardita producta So. mc. II, 219, t. 197, f. 1.

producta (So.) Ktöd. v. *Pholadomya paucicosta* Roë. = o.

Protel BRGN. 1829 tabl. 410; Ag. moll. II, 85, t. 7, f. 7-9, t. 7b = o.

Cardium productum BRGN. 1821 i. Ann. min. VI, 554, t. 7, f. 7.

cfr. *Pholadomya orbiculata* Roë.

pulehella Ag. moll. II, 96, t. 7c, f. 1-3 = o.

Puschii [-hi] GF. Petrf. II, 273, f. 158, t. 3ab; Ag. moll. II, 62 = w.

† *Pholadomya subfidicula* MÜ. i. Jb. 1835, 435.

†? *Pholadomya arcuata* HÖN. i. Jb. 1831, 164 [nom.].

† **radiata** GF. i. DECH. 531 = c.

radiata GF. Petrf. v. *Pholadomya multicostata* Ag.

Raulini D'O. v. *Goniomya Raulini* Ag. = r.

Rauliniana [-nana] D'O. v. *Goniomya Rauliniana* Ag. = r.

recurva Ag. moll. II, 115, 142, t. 3, f. 4-6 = o.

var. major: *Pholadomya Galloprovincialis* MATHN. cat. 136, t. 11, f. 4, 5.

reticulata Ag. moll. II, 80, t. 4, f. 4-6, t. 4c, f. 1-4 = n.

retusa Dsh. conch. I, t. 5, f. 2, 3 = ?.

rhombifera D'O. v. *Goniomya rhombifera* Ag. = m.

rhomboidalis LEYM. v. *Scrobicularia minuta* = q.

robusta D'O. v. *Arcomya robusta* Ag. = o.

Roemerii Ag. moll. II, 66 = m.

Pholadomya ambigua (So.) Roë. ool. I, 127, t. 15, f. 1; ZIET.

Württ. 86, t. 65, f. 1; GF. (pro parte); non So.

junior: *Unio liasinus* ZIET. Württ. 81, t. 61, f. 2 (teste Qu.?).

rostralis Ag. moll. II, 89, t. 7d, f. 1-3 = o.

rostrata MATHN. cat. 136, t. 11, f. 6, 7; Ag. moll. II, 142 = f.

Royana [Royan-ia] D'O. crét. III, 360, t. 367; Ag. moll. II, 142 = f².

rugosa PUSCH Pol. 89, t. 9, f. 1 = n.

† **Russiensis** D'O. MVK. Russ. II, 469 = n¹.

quadrata D'O. v. *Arcomya quadrata* = o.

scalprum D'O. v. *Goniomya scalprum* Ag. = n.

Scheuchzeri Ag. v. *Pholadomya elongata* MÜ., GF. = q.

scripta D'O. v. *Goniomya Münsteri* Ag. = o.

scutata Ag. moll. II, 86, t. 6a, f. 1-5 = o.

semicostata Ag. moll. II, 51, t. 2, f. 1, 2, t. 2'''', f. 13-15, t. 3', f. 11 = q.

semicostata Dsh. conch. I, . . t. 5, f. 6 = ?.

siliqua Ag. moll. II, 121, t. 3b, f. 13-15 = e.

similis Ag. moll. II, 106, t. 2, f. 8-9, t. 2a, f. 1-5, t. 8, f. 1 = n.

simplex PHILL. Y. I, 159, t. 4, f. 31 = n².

sinuata D'O. v. *Goniomya sinuata* Ag. = o.

solenoides Dsh. v. *Anatina solenoides* = q.

striata MÜ., GF. Petrf. II, 271, t. 157, f. 7 = o.

striatula Ag. moll. II, 116, t. 3a, f. 7-9 = o.

subcarinata D'O. v. *Goniomya subcarinata* Ag. = n¹.

subfidicula MÜ. v. *Pholadomya Puschi* GF. = w.

sulcata D'O. v. *Goniomya sulcata* Ag. = n.

Pholadomya)

- tenera** Ag. moll. II, 123, t. 3a, f. 16—18 = **o**.
tenuicosta Ag. moll. II, 114, t. 7, f. 1—3 = **o**.
tenuis D'O. v. Platymya tenuis Ag. = **q**.
texta Ag. moll. II, 81, t. 4b, f. 7—9 = **n**.
trigonata Ag. moll. II, 88, t. 7e, f. 10—12, t. 8, f. 8—9 = **o**.
triquetra Ag. moll. II, 75, t. 6e = **n**.
truncata Gf. v. Pholadomya Goldfussi Ag. = **n**.
 (nomen Goldf. prioritatem valet.)
truncata Ag. moll. II, 91, t. 7d, f. 4—10, t. 8, f. 5—7 = **o**.
 † **truncata** Buckm. . . i. Bron. insect. 49 = **n**².
tumida Ag. moll. II, 111, t. 2a, f. 6—11, t. 5b, f. 1—3 = **o**.
umbonata Dsh. Conch. I . . . t. 5, f. 1 = ?
umbonata Roe. Kr. 76, t. 10, f. 6; Ag. moll. II, 62 = **f**.
Uralensis D'O. i. MVK. Russl. II, 468, t. 40, f. 13, 14 = **n**⁴.
ventricosa Gf. v. Pholadomya parvicosta Ag. = **n**.
ventricosa D'O. v. Homomya ventricosa Ag. = **n**.
Vezelayi Lajoie v. Mya Vezelayi D'A. = **n**³.
Voltzii [-zi] Ag. moll. II, 122, t. 3c, f. 1—9 = **m**.
Zietenii Ag. moll. II, 54, t. 3, f. 13—15 = **n**.
Pholadomya fidicula (So.) Zier. Württ. 86, t. 63, f. 2, t. Ag.
PHOLAS L. 1758 (syst. 10.), Lk. = Pelecypod. Homomyor. gen. viv. et foss.; — Pag. 350.
aperta Dsh. i. Mém. nat. Par. I, 253, t. 15, f. 17; Dsh. tert. I, 21, t. 2, f. 10—13 = **t**^{*}.
Brauderii Bast. Bord. 97, t. 7, f. 1 = **u**.
callosa Lk. hist. VII, 445; Duj. i. Mgeol. II, 254 = **u, z**.
Pholas dactylus (L.) Brokes (non Lk.).
candida Lin. 1111; Dsh. Conch. I, 79, t. 3, f. 13, 14; Wood i. Morris. cat. 98 = **u x z**.
Pholas cylindrica So. mc. II, 223, t. 198, f. 1, 2; Morris. cat. 98 = **u**; ? Nyst Belg. 41, 646 = **t w**.
cithara Mort. cret. 68, t. 9, f. 10 = **M**²**f**.
compressa So. mc. VI, t. 603 = **o**.
conoidea Dsh. i. Mém. nat. Par. I, 252, t. 15, f. 6; tert. I, 22, t. 2, f. 1—5, 14—17 = **t**^x.
Pholas semistriata Dsh. i. Mém. nat. Par. I, 253, t. 15, f. 8.
constricta Phil. Y. I, 157, t. 2, f. 17 = **r**.
Fistulana constricta Roe. Kr. 76, t. 10, f. 11 = **q**.
Cornueliana [-lana] D'O. crét. III, 305, t. 349, f. 1—4 = **q**².
costata Lk. hist. V, 445; Conr. i. Sill. Journ. XXVIII, 110; Mort. syn. 88, app. 3 = **M**²**u w x z**.
crispata L. v. Pholas lata List. = **u—z**.
cylindrica So. v. Pholas candida L. = **u**.
dactylus L., Lk. hist. V, 444 = **z**; Phil. Sic. I, 3, II, 4 = **w z**.
dactylus (L.) Brokes v. Pholas callosa Lk. = **u**.
dimidiata Duj. i. Mgeol. II, 254, t. 18, f. 1 = **u**.
 cfr. Pholas papyracea Lk. et Ph. scutata Dsh.
 † **Fajollesi** Dfr. 1826 i. Dict. XXXIX, 534 = **u**.
gigantea So. v. Pholadomya elongata Gf. = **q**.
 † **hians** Brocc. v. Gastrochaena dubia Dsh. = **w**.
Jouanneti Dsh. v. Jouannetia semicaudata DsM. = **w**.
Lamarckii [-ki] Mathn. cat. 133, t. 10, f. 8, 9 = **v**.
lata List. conch. 436, f. 297; Morris. cat. 98 = **u w x z**.
Pholas crispata L. 1111; Dsh. Conch. I, 77; His. Leth. 68 = **x**;
 J. Smith. i. Ann. nat. VIII, 515 = **x**.
palmula Duj. i. Mgeol. II, 254, t. 18, f. 3 = **u**.

papyracea TURT. Brit. Biv. 2, t. 1, f. 1—4; WOOD *i.* MORRS. cat. 98
= **u. z.**

petrosa CONR. *i.* Bull. Washingt. 1841, 1, 193, t. 2, f. 4 = **M²t.**

prisca So. mc. VI, . . . t. 581 = **q.**

? **Sclerotites** GRIN. Kr. I, 99, t. 24, f. 1, 2 (Verstein. 398) = **r.**

pusilla (L.) BROCC. subap. II, 592, t. 11, f. 13; GRAT. cat. 69 =
uvz.

? **Pholadites dactyli** SCHLÄFF. Verz. 175.

recondita PHILL. Y. I, 157, t. 3, f. 19 = **n⁵.**

rugosa BROCC. subap. II, 591, t. 11, f. 12 = **w.**

scutata DSH. *i.* Mém. nat. Par. I, 252, t. 15, f. 5; tert. I, 22, t. 2, f. 6—9
= **t³, n.**

var. major: ? **Ph. dimidiata** Duj. [teste DSH.].

semistriata DSH. v. *Pholas conoidea* DSH. = **t³.**

subcylindrica D'O. crét. III, 306, t. 349, f. 5—8 = **r.**

Vibonensis PHILL. Sic. II, 4, t. 13, f. 5 = **w.**

Waldheimi D'O. *i.* MVK. Russ. II, 466, t. 40, f. 1—3 = **n⁴.**

PHOLIDOPHORUS AG. 1832 (*i.* Jb. 1832, 145; Poiss. II, I, 271):
Ganoid. Lepidoid. *g. foss.*; — Pag. 660.

angustus AG. Poiss. II, I, 285, t. 42^a, f. 2 = **n.**

† **angustus** MÜ. Beitr. 1842, V, 43 = **n⁵** [num *ead. sp.* ?].

Bechei AG. Poiss. II, I, 272, t. 39, f. 1—4 = **m.**

DELABECHE *i.* Geol. tr. b, I, . . . t. 7, f. 1.

† **crenulatus** EG. *i.* Ann. nat. 1844, XIII, 151; AG. Poiss. II, II,
288 = **m.**

† **dorsalis** AG. Poiss. II, I, 9, 287 = **m.**

dubius . . . = **n.**

Poecilia dubia BLV. Fische 74.

Flesheri AG. Poiss. II, I, 281, t. 37, f. 8 = **n.**

furcatus " " " " 286 (t. 36, f. 1) = **m.**

Microps furcatus AG. Poiss. II, I, 10 *et in tab. cit.*

† **fusiformis** AG. Poiss. II, I, 288 = **n?, o?**

gracilis AG. Poiss. II, I, 285, t. 42, f. 2 = **n.**

† **Hartmanni** EG. *i.* Ann. nat. 1844, XIII, 151; AG. Poiss. II, I, 288
= **m.**

Hastingsiae [-sac] AG. Poiss. II, I, 284, t. 42^a, f. 1 = **m.**

intermedius AG. Poiss. II, I, 279, t. 42, f. 3 = **n.**

laevissimus AG. v. *Nothosomus laevissimus* AG. = **n.**

latimanus AG. Poiss. II, I, 280, t. 43 = **n.**

† **latiusculus** AG. *i.* Jb. 1832, 145; Poiss. II, I, 9, 287 = **m.**

latus AG. Poiss. II, I, 278, t. 41 = **n.**

† **leptocephalus** AG. Poiss. II, 288 = **m.**

limbatus AG. Poiss. II, I, 9, 282, t. 37, f. 1—5 = **m.**

longiserratus AG. Poiss. II, I, 277, t. 38, f. 2 = **n.**

macrocephalus AG. Poiss. II, I, 274, t. 40 = **n.**

Uraeus macrocephalus AG. Poiss. II, I, 12.

Caturus macrocephalus " " mss.

† **maximus** AG. Poiss. II, I, 287 = **n.**

micronyx " " " " 279, t. 42, f. 1 = **n.**

microps " " " " 9, 275, t. 38, f. 1 = **n.**

minor " " " " 286, t. 42^a, f. 5 = **n.**

onychius " " " " 274, t. 39, f. 5—7 = **m.**

ornatus " " " " 280, t. 37, f. 6, 7 = **p.**

† **pachysomus** EG. *i.* Geol. Proceed. 1843, . . .; AG. Poiss. II, I,
288 = **m.**

† **pusillus** AG. *i.* Jb. 1832, 146, Poiss. II, I, 9, 287.

† **radians** AG. Poiss. II, I, 287 = **n.**

Pholidophorus)

† **radiato-punctatus** Ag. Poiss. II, II, 287 = **n**.

Stricklandi Ag. Poiss. II, I, 284, t. 42a, f. 3-4 = **m**.

striolaris " " " " 277, t. 38, f. 4 = **n**.

† **Taxis** " " " " 287 = **n**.

† **tenuiserratus** Ag. Poiss. II, I, 276, t. 38, f. 3, t. 42, f. 4 = **n**.

† **uraeoides** Ag. Poiss. II, I, 287 = **n**.

PHOLIDOSAURUS MYR., Saur. foss. gen.; — Pag. 693.

Schaumburgensis MYR. i. Jb. 1841, 443; — i. D. Weald. 71, t. 17-19. **M**.

PHONEMUS, Polypor. Polythalam. g. MF. 1808 (conch. I), nunc Robulinae sp.

cultratus MF. v. Robulina vortex.

PHORA LTR. 1796 (Préc. car. ins.; MEIG.): Dipter. Phorid. g. viv. et foss.; — Pag. 594.

† spp. LB. i. BERNÉ, Bernst. I, 57 = **x**¹.

PHORCUS RISS. 1826 (mér. IV, 134) = Trochi spp.; — Pag. 421.

† **striatus** RISS. mér. IV, 134 = **w**.

PHORUS MONTF. 1810 (Conch. II, 159): Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss.; — Pag. 413.

agglutinans MONTF. v. Phorus umbilicaris = **t**¹.

Bellardii = **u**? **w**?

Trochus Bellardii MICHX. i. Ann. Lomb. Venet. 1840, . . .

Brongniarti BR. = **t**.

Trochus (Phorus) Brongniarti BR. It. 61.

canaliculatus D'O. crét. II, 180, t. 176, f. 13, 14 = **l**².

Trochus sp. MANT. SUSS. 109, t. 18, f. 9.

colligens = **u**.

Trochus colligens BON., MICHX. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . .

conchyliophorus = **E**²**M**²**tuz**.

Trochus conchyliophorus BORN. MUS. t. 12, f. 21, 22; GM. syst. 3584; DSH. tert. II, 242, t. 31, f. 1, 2.

Trochus agglutinans LK. hist. VII, 14 = **z**; BU. i. Bull. géol. 1836, VII, 157; LYELL i. Geol. proceed. 1842, III, 740.

Turbo agglutinans [err. typ.?] GRAT. stat. 14.

? *Trochus Benettiae* (SO.) BRGN. trapp. 56, t. 6, f. 3; BAST. Bord. 32. **confusus** = **t**.

Trochus confusus DSH. tert. II, 243, t. 31, f. 3-4.

crispus BR. = **w**.

Trochus, Phorus, crispus KÖX. ic. sect. no. 58; BR. It. 62 = **w**.

Trochus agglutinans (LK.) BROCC. subap. 358 [non LK.].

cumulans BR. = **t**.

Trochus cumulans BRGN. trapp. 57, t. 4, f. 1.

" *Phorus cumulans* BR. It. 62.

extensus (PUSCH?) = **t**.

Trochus extensus SO. mc. III, 140, t. 278, f. 2, 3; ? NYST Belg. 375, t. 11, f. 9.

? *Trochus (Phorus) extensus* PUSCH Pol. 110.

gigas = **u**.

Trochus gigas BORS. 1821i. Mem. Tor. XXVI, 328, t. 2, f. 1; MICHX. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . .

infundibulum BR. = **uvw**.

Trochus, Phorus, infundibulum BROCC. subap. II, 352, t. 5, f. 17; BAST. Bord. 83.

Trochus Farinesi SERR. i. Journ. d. Géol. 1831, II, 73, t. 2, f. D.

leprosus = **M²f.**

Trochus leprosus MORT. cret. 46, t. 15, f. 6.

onustus = **r.**

Trochus onustus NILSS. Suec. t. 12, f. 3, 4; ? Gr. Petr. III, 59, t. 181, f. 10.

plicomphalus PUSCH = **u.**

Trochus, Phorus, plicomphalus PUSCH Pol. 110, t. 10, f. 7 = **u.**
cfr. *Phorus crispus*.

scrutarius = **w.**

Trochus scrutarius PHIL. tert. 22, t. 3, f. 37.

testigerus BR. = **u.**

Trochus (Phorus) testigerus BR. It. 61 = **u.**

umbilicaris = **tü.**

Trochus umbilicaris 1766, BRAND. Hant. 10, t. 1, f. 4—5.

Phorus agglutinans MF. conch. II, 158 (pars).

Trochus agglutinans LK. i. Ann. mus. IV, 51, VII, t. 15, f. 8 (non LK. hist. vie.); DSH. tert. II, 241, t. 31, f. 8—10 (? MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = **s**).

Trochus Benettiae So. mc. I, 224, t. 98.

PHRAGMOCERAS BROD. 1839 (i. MURCH. Sil. syst. 621): Cephalopod. Tetrabranch. *gen. foss.* = *Phragmoceratites* AV., *Phragmocerus* KING. Cfr. Qu. Petr. 48; — Pag. 530.

arcuatum So. i. Sil. 621, 705, t. 10, f. 1; *var.* t. 11, f. 2; PORTL. rept. 382, t. 28a, f. 5 = **b.**

affine *Cyrtoceras flexuosum*, t. Qu. i. Jb. 1840, 278.

Brateri MÜ. Beitr. III, 105, t. 1, f. 10 = **c.**

compressum So. i. Sil. 621, 705, t. 11, f. 2 = **b.**

? **conicum** EICHW. Sil. 100 = **b.**

‡ **conulus** EICHW. i. Bull. Mosc. 1846, XIX, 115, *nota* = **b.**

inaequiseptum PORTL. rept. 382, t. 28a, f. 4 = **a? b?**

? **nauleum** So. i. Sil. 622, 705, t. 10, f. 2, 3 = **b.**

subventricosum AV. 351, t. 30, f. 1 = **c.**

Cyrtoceratites compressus GF. i. Mus. Bonn.

ventricosum So. i. Sil. 621, 705, t. 10, f. 4—6 = **b.**

affine *Cyrtoceras flexuosum*, t. Qu. i. Jb. 1840, 278.

(cfr. *Orthoceratites ventricosus* STEING. i. Mgeol. I, 368, t. 22, f. 5 = **c**).

PHRAGMOCERATITES AV. = *Phragmoceras* BROD.

(*spp. omnes ad Phragmoceras relatae sunt.*)

PHRAGMOCERUS KING *pro Phragmoceras habet.*

PHRYGANEAE L. 1748 (syst. nat.): Neuropter. Trichopt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 612.

Mombachiana [-chana] HÖN. 1844, i. litt. c. fig. = **u.**

‡ *spp.* DSMAR., SERR. tert. 242 = **v¹.**

† *spp.* GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1843, 92 = **v¹.**

† *spp.* EB. > Jb. 1843, 502 = **v¹.**

† *spp.* PICT. BERNT. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v¹.**

† *sp.* (larvarum tubuli) BECK i. Geol. proceed. 1835, II, 219 = **t?u?v?w.**

PHRYGANEIDAE STEPH. = *Phryganeorum familia in Neuropt. ordine* = *Phryganeodea* BURM., PB.; — Pag. 612.

‡ *sp.* BROD. Ins. 33, t. 2, f. 7 = **p.**

‡ *spp.* 21 PB. i. BERNT. Bernst. 57 = **v¹.**

PHRYGANEODEA BURM. 1839 (Entom. II): *Phryganeorum familia*, cfr. *Phryganeidae* STEPH.; — Pag. 612.

‡ *spp.* 21 PB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v¹.**

PHRYNUS (OLIV.) LTR. 1802 (hist. nat. ins. III): Arachn. Trach. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 589.

† *sp.* SERR. test. 220 = **u** (*Afr.*).

PHTHIRIA MEIG. (Klas. Zweifl.): Dipter. Bombylid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 596.

dubia GERM. INS. NO. 24, *c. icon.* = **v**.

PHTHOROPTERIDES (CORDA 1845 (Beitr. 84): Filic. *foss. trib.* **G**.

PYLLITES LHUYD 1690; BRGN. 1822 (*i. Cuv. oss. II*): Plant. (foliorum) Dicotyled. *foss. gen.*; — Pag. 57.

abietina BRGN. *v.* Taxites acicularis BRGN.

ambiguus ST. FL. IV, t. 25, f. 2.

arcinervis ROSSM. Beitr. 29, t. 3, f. 15.

basinervis " " 37, t. 9, f. 41, 42.

cinnamomeus ROSSM. Beitr. 23, t. 1, f. 1—8.

[*ad Daphnogenam cinnamomeifoliam* UNG. *referenda*.]

cinnamomifolia BRGN. *i. Cuv.* BRGN. Paris 617, t. 11, f. 12; Prodr. 209; **-ia** BR. Leth. 868, t. 30, f. 14.

[*ad Daphnogenam cinnamomeifoliam* UNG. *referenda*.]

clusioides ROSSM. Beitr. 33, t. 6, f. 24.

cuspidatus " " 36, t. 9, f. 38, 39.

dubius ST. *v.* Taxodites dubius PRESL.

flagellinervis ROSSM. Beitr. 31, t. 6, f. 21.

furcinervis " " *v.* Quercus (-cites) furcinervis UNG.

hieraciformis ST. FL. IV, t. 44, f. 3, 4.

indeterminatus ST. *v.* Taeniopteris Nilssonana PRESL.

juglandoides ROSSM. Beitr. 29, t. 4, f. 16.

Kamischinensis GÖ. *i. MVK. Russ.* II, 501, tb. G, f. 1.

♂ **lanceola**

lanceolata BRGN. *i. Cuv.* BRGN. Paris t. 8, f. 1d.

Leuce ROSSM. *v.* Populus Leuce UNG.

linearis BRGN. *i. Cuv.* BRGN. Paris 362, t. 11, f. 13.

lingua ROSSM. Beitr. 31, t. 5, f. 20.

lobatus ST. *v.* Acer lignitum UNG.

mineralis LHUYD *v.* Neuropteris Scheuchzeri HOFFM.

mucronata BRGN. *i. Cuv.* BRGN. Paris t. 8, f. 1a.

multinervis BRGN. *v.* Potamophyllites multinervis BRGN.

myrtaceus ROSSM. Beitr. 38, t. 10, f. 45.

nerioides BRGN. *i. Cuv.* BRGN. Paris 362, t. 8, f. 1bc.

nervosus ROSSM. Beitr. 28, t. 3, f. 13, 14; t. 10, f. 46.

nervulosus BEAN *v.* Dictyophyllum rugosum LH.

ovatus ROSSM. Beitr. 25, t. 2, f. 9, 10.

pachydermis ROSSM. Beitr. 30, t. 5, f. 18, 19.

parallelus " " 38, t. 10, f. 44.

populina BRGN. *i. Mém. Mus.* VIII, 237, t. 14, f. 4.

♂ **reniformis** BRGN. *i. Cuv.* BRGN. Paris, t. 10, f. 4.

reticulosus ROSSM. Beitr. 32, t. 6, f. 23.

♂ **retusa** BRGN. *i. Cuv.* BRGN. Paris t. 10, f. 4.

retusus ST. FL. III, t. 25, f. 2.

rhamnoides ROSSM. Beitr. 35, t. 8, f. 36, 37 (30, 31).

salignus ROSSM. Beitr. 37, t. 9, f. 40.

scitaminaeformis ST. *v.* Taeniopteris scitaminea PRESL.

semipeltatus ROSSM. Beitr. 38, t. 9, f. 43.

similis ROSSM. Beitr. 26, t. 2, f. 11.

♂ **spathulata** BRGN. *i. Cuv.* BRGN. Paris t. 10, f. 6.

suberiformis ST. FL. IV, t. 34, f. 1.

subfalcatus ROSSM. Beitr. 35, t. 8, f. 35 (29).

subserratus " " 39, t. 10, f. 47, 48.

- trilobatus** ST. v. *Acer lignitum* UNG.
trivialis ROSSM. Beitr. 35, t. 8, f. 33, 34 (27, 28).
♂ **Ungerianus** [-ranus] SCHLEID. i. SCHM. SCHLEID. Jena 70, fg. 12.
venosus ROSSM. Beitr. 34, t. 8, f. 32 (26). **G.**
- PHYLLOCRINA**, gen. corp. foss. dubii indolis ZBORZEWSKY 1834 (i. N. Mém. Petersb. III, 309); — Pag. 148, 206 [errore bis idem].
Krinicki ZBORZ. l. c. 309, t. 27, f. 2ab.
Steveni " " " " " f. 1ab.
- PHYLLODES** PHIL. (i. Jb. 1841, 662): Polyp. Anthozoor. g. foss.; — Pag. 169.
laciniatum PHIL. i. Jb. 1841, 664, t. 11^b, f. 2 = **w.**
- PHYLLODUS** AG. 1843 (Poiss. II, II, 238): Ganoid. Pycnodont. g. foss.; — Pag. 668.
cretaceus REUSS Krgb. 160, 222, 257; Krform. 11, t. 4, f. 62, 63, t. 12, f. 16 = **f.**
? **depressus** MÜ. Beitr. VIII, 10 = **u.**
Haueri " " " 6, t. 1, f. 1 = **u.**
† **irregularis** AG. Poiss. II, II, 241 = **t.**
marginalis " " " " 240, t. 69^a, f. 8, 9 = **t.**
† **medius** " " " " 241 = **t.**
multidens MÜ. Beitr. VII, 7, t. 1, f. 5 = **u.**
planus AG. Poiss. II, II, 239, t. 69^a, f. 4, 5 = **t.**
polyodus AG. Poiss. II, II, 240, t. 69^a, f. 6, 7 = **t.**
subdepressus MÜ. Beitr. VII, 9, t. 1, f. 7 = **uv.**
Toliapicus AG. Poiss. II, II, 239, t. 69^a, f. 1—3 = **t.**
umbonatus MÜ. Beitr. VII, 10, t. 1, f. 8 = **u.**
- PHYLLOLEPIS** AG. 1843 (Poiss. II, II, 179, 305; Dev. 67): Ganoid. Pycnod. g. foss.; — Pag. 654.
concentricus AG. Dev. 67, t. 24, f. 11 = **c.**
‡ **tenuissimus** AG. Poiss. II, II, 180 = **e.**
- PHYLLOMYS** LUND, Mam. gen.; — Pag. 716.
sp. aff. **Brasilensi** LUND i. Danske Afh. VIII, t. 25, f. 10; IX, 199. **M.**
- PHYLLOSTOMA** CUV., GEOFFR. Mam. g.; — Pag. 725.
hastatum . . . WAGN. i. Münchn. Abh. X, 757, t. 1, f. 1.
sp. aff. **spectro** (LIN.) LUND i. Danske Afh. IX, 200.
spp. 4 LUND i. Danske Afh. IX, 200. **M.**
- PHYLLOTHECA** BRGN. 1828 (Prodr. 151): Plant. Asterophyllitar. foss. gen.; — Pag. 14.
australis BRGN. Prodr. 152. **G.**
- PHYSA** DRAPD. 1801 (moll.): Gasteropod. Pulmonat. gen. viv. et foss.
> Nauta LEACH, Aplexa FLEM. 1828, Aplexus GRAY 1840; — Pag. 494.
- ‡ **antiqua** FÉR. mém. sur l'argile plast. = t? u? (*Epernay*).
columnaris DSH. tert. II, 90, t. 10, f. 11, 12 = **t**; MATH. cat. 216 = **u.**
doliolum MATHN. cat. 217, t. 36, f. 15, 16 = **u** (*Aix*).
Draparnaudii [-di] MATH. cat. 216, t. 36, f. 8 = **u.**
fontinalis DRPD. moll. 54, t. 3, f. 8, 9; A. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144 = **xyz.**
Bulla fontinalis L. 1185; SCHLTH. i. Jb. 1818, 342.
Bullacites fontinalis SCHLTH. Verz. 46.
Galloprovincialis MATHN. cat. 216, t. 36, f. 9, 10 = **u** (*Aix*).
Gardannensis MATHN. cat. 217, t. 36, f. 13, 14 = **u** (*Aix*).
gigantea MICHX. . . . ; † D'A. i. Bull. géol. 1839, X, 176; Boissy i. Mém. géol. b, III, = **t.**

Physa)

hypnorum DRPD. moll. 55, t. 3, f. 12, 13; AL. BRAUN i. D. Natfv. 1842, 144, 145 = **uxz**.

Bulla hypnorum L. syst. 1185 = **z**.

Aplexus hypnorum . . . J. BROWN i. Ann. natl. XII, 477 = **x**.

Physa turrita (MÜLL.) FÉR. 1812 i. Ann. mus. XIX, 253 = **u**.

Michaudii [-di] MATHN. cat. 217, t. 36, f. 17, 18 = **u** (*Aix*).

parvissima [!?] BOISSY i. Bull. géol. b, IV, 178; i. Mgéol. b, III . . = **t**.

Prinsepilii [-pi] So. i. Geol. tr. b, V, t. 47, f. 14—16 = **S³v**.

turrita (MÜLL.) FÉR. v. *Physa hypnorum* DRPD. = **u**.

PHYSETER LACEP., Mam. g.; — Pag. 702.

molassicus JÄG. Säugeth. 4, 200, t. 1, f. 6—22.

macrocephalus . . . Ow. Brit. Mam. 524, f. 217.

sp. . . . Ow. Brit. Mam. 524, f. 219. **M**.

PHYSONEMUS AG. 1843 (Poiss. III, 176, *nom.*): Placoid. Elasmobranch. *g. foss.* (*Aculei*); — Pag. 653.

† **subteres** AG. Poiss. III, 176 = **d**.

PHYTOCORIS FALLÉN 1814 (*spec. nov.*): Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 604.

† *spp.* GERM. BERNT. i. BERNT. Bernst. I, 55 = **v¹**.

PHYTOLITHUS STEING. 1818; Plant. Lycopodiacear. *et* Sigillariar. *foss. gen.*

decoratus STEINH. v. Calamites decoratus BRGN.

notatus " " Sigillaria notata "

Osmundae regalis MART. v. Neuropteris Martini ST.

parmatus STEINH. v. Ulodendron Rhodaeum PRESL.

sulcatus " " Balanites Steinhaueri ST.

tessellatus " " Sigillaria tessellata BRGN.

transversus STEINH. v. Artisia transversa ST.

verrucosus MARTIN, STEINH. v. Stigmaria ficoides BRGN. ? **G**.

PHYTONISSA . . . : Arachn. Pulmon. *g. viv. ? et foss.*; — Pag. 591.

† **affinis** KB. > Jb. 1845, 872 = **v¹**.

† **ambigua** KB. " " " = **v¹**.

† **sericata** " " " = **v¹**.

PHYTONOMUS SCHÖNH. 1826 (*Dispos. meth.*): Coleopter. Rhynchophor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 620.

† *spp.* 2 BERNT. Bernst. I, 56 = **v¹**.

PHYTOSAURUS JÄG., Saur. *foss. g.*; — Pag. 692.

cylindricodon JÄG. Rept. 23, t. 6, f. 3—15.

cubicodon " " 33, t. 6, f. 17—22. **M**.

PHYTOTYPOLITHEN SCHLOTH. 1820 (*Petrifk. I*): Ordo plant. fossil. **G**.

PICCOLOMINITES UNG. 1845: Plant. Dicotyled. *fossil. gen. incertae sedis*; — Pag. 57.

Sardus UNG. syn. 262. **G**.

PICUS LIN., Av. *gen.*; — Pag. 699.

Martius ? LIN.; WAGN. i. Münchn. Abh. X, 780, t. 2, f. 56. **M**.

PILEOLUS G.B. So. 1823 (*Gen. of recent a. foss. shells, no. 19, et mc. V, 41*); Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.* = Tomostoma Dsu. 1823 (*Dec. 19 i. Soc. d'hist. nat. Par.*); — Pag. 379.

Altavillensis (DE GERVILLE) DFR. i. Dict. XL, 461, Atl. t. 52, f. 2, t. 70, f. 4 = **t**.

Crepidula Altavillensis DFR. i. Dict. XI, 397.

Neritina " BLV. i. Dict. XXXIV, 477.

- laevis** G.B.So. (1823) gen. sh. no. 19, f. 5—8; mc. V, 43, t. 432, f. 5—8 = **n**³.
- neritoides** DSH. i. Ann. sc. nat. 1824, I, 191, t. 13, f. 3; tert. II, 146, t. 17, f. 17, 18; BR. Leth. 1029, t. 40, f. 22.
- Tomostoma neritoides* DSH. i. Soc. d'hist. nat. Par. 1823, Dec. 19.
- plicatus** G.B.So. gen. sh. no. 19, f. 1—4; mc. V, 43, t. 432, f. 1—4 = **n**³.
- (**PILEOPSIS** LK. 1822, hist. VI, II, 18) = Capulus MF. 1810; — Pag. 368.
- ampliata** GF. v. Nerita ampliata KON. = **d**.
- ? **ancyliformis** GRAT. tabl. 81; Conch. (Phyllid.) 38, t. 1, f. 40—43; Atl. t. 1, f. 40—43 = **u**.
- num* Acmaeae sp.?
- angusta** PHILL. v. Capulus neritoides KON. = **d**.
- Aquensis** GRAT. v. Pileopsis striatula DSH. = **uz**.
- arquata** [arcuata] MÜ. GF. Petr. III, 12, t. 168, f. 13 = ?
- bistriata** GRAT. conch. (Phyllid.) 39, (et Atl.) t. 1, f. 44—47 = **u**².
- borealis** LEUCHTE. URW. . . = **a**.
- Braunii** MÜ. v. Capulus Brauni MÜ. = **c**.
- cassidea** AV. 366, t. 34, f. 10 = **c**.
- compressa** GF. i. DECH. 531; Petr. III, 10, t. 167, f. 18 = **c**.
- Acroculia compressa* ROE. Harz 26, t. 12, f. 34 = **c**.
- ? **compressiuscula** EICHW. Lith. 214 = **u**.
- an* Acmaeae sp.?
- † **conica** SANDB. i. Jb. 1842, 399 = **c**.
- cornucopiae** LK. v. Capulus cornucopiae BR. = **t**.
- cornuta** HIS. Leth. 41, t. 12, f. 11 = **b**.
- crispa** = **t**.
- Orbicula crispa* DFR. 1825 i. Dict. XXXVI, 293.
- Hipponyx radiata* DSH. i. Encycl. II, 275; i. LK. hist. b, VII, 616.
- † **declinata** SANDB. i. Jb. 1842, 399 = **c**.
- dilatata** LK. hist. VI, II, 20; DSH. tert. II, 24, t. 2, f. 19—21 = **t**.
- Patella dilatata* LK. i. Ann. mus. I, 311, VI, t. 13, f. 2, 3.
- Hipponyx dilatata* DFR. 1819 i. Journ. Phys. LXXXVIII, 218, t. . . f. 3; DSH. i. Encycl. II, 276.
- elegans** DSH. tert. II, 25, t. 3, f. 16—19; GRAT. conch. (Phyllid.) 36 (et Atl.), t. 1, f. 32—33 et var., 34, 35.
- Hipponyx elegans* DSH. Encycl. II, 276.
- elongata** MÜ. GF. Petr. III, 12, t. 168, f. 12 = **q**.
- † **Favanniella** [-nella?] GENE 1843 i. Mem. Tor. b, V, 421 = **u**.
- granulata** DUJ. } v. Capulus granulatus = **uz**?
- granulosa** GRAT. }
- † **gracilis** SANDB. i. Jb. 1842, 399 = **c**.
- Hungarica** LK. v. Capulus Hungaricus MF. = **u-z**.
- jurensis** GF. v. Delphinula jurensis (n.) = **n**⁵.
- ? **laevigata** EICHW. Lith. 214 = **u**.
- num* Acmaeae sp.?
- lineata** GF. Petr. III, 10, t. 168, f. 2 = **c**.
- neritoides** PHILL. v. Capulus neritoides KON. = **d**.
- opercularis** DSH. tert. II, 28, t. 3, f. 8—10, 20—22 = **t**.
- Hipponyx opercularis* DSH. i. Encycl. II, 277.
- Paretti** [PARETO-i] SERR. tert. 128 = **v**.
- patelloides** DSH. tert. II, 25, t. 3, f. 23—25 = **t**.
- var. major* = **u**.
- pennata** LK. hist. VI, II, 19; DSH. tert. II, 27, t. 3, f. 5—7 = **t**.
- Patella pennata* LK. i. Ann. mus. I, 311.

Pileopsis)

prisca GF. v. Capulus neritoides KON. = **c.**

pustulosa MÜ. v. Capulus pustulosus MÜ. = **h.**

quadriloba GF. v. Capulus vetustus KEFST., KON. = **d.**

reticulata MÜ. GF. Petrf. III, 11, t. 168, f. 8 = **m.**

retortella LK. hist. VI, II, 19; DSH. tert. II, 25, t. 2, f. 17, 18 = **t.**

Patella retortella LK. i. Ann. mus. I, 311.

Hipponyx " DSH. i. Encycl. II, 277.

retortella GRAT. v. Pileopsis striatula DSH. = **u.**

rugosa MÜ. GF. Petrf. III, 12, t. 168, f. 9 = **m.**

† **semiglobata** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = **s.**

sinuosa KON. v. Brocchia sinuosa BR. = **w.**

spirostris LK. hist. VI, II, 19; DSH. tert. II, 26, t. 3, f. 13—15 = **t.**

Patella spirostris LK. i. Ann. mus. I, 311.

squamaeformis [-miformis] LK. hist. VI, II, 19; DSH. tert. II, 24, t. 3, f. 11, 12 = **t.**

Patella squamaeformis LK. i. Ann. mus. I, 311.

Hipponyx laevis So. gen. sh. no. 1.

" *squamaeformis* MORRIS cat. 121.

striatula DSH. i. Dict. class.; 1830 i. Encycl. II, 156; GRAT. cat. 52 = **uz.**

Pileopsis retortella (LK.) GRAT. i. Bull. Bord. . . [excl. syn.].

" *Aquensis* GRAT. Conch. (Phyllid.) 37 (et Atl.) t. 1, f. 36, 37 et var. striatula f. 38, 39.

striatus [-ta] PHILL. Y. II, 224, t. 14, f. 15 = **d.**

Acroculia striata MORRIS. cat. 137.

substriata GF. v. Capulus substriatus MÜ. = **c.**

sulcata = **u.**

Patella sulcata BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 185; BRGN. trapp. 76, t. 6, f. 18.

Hipponyx sulcata DSH. i. LK. hist. b, VII, 617; GRAT. cat. 52.

sulcata HIS. v. Capulus neritoides KON. = **b.**

sulcosa DSH. v. Capulus sulcosus BAST. = **uw.**

trigona GF. Petrf. III, 9, t. 167, f. 17 = **c.**

Acroculia trigona ROE. Harz 26, t. 12, f. 33.

trilobus PHILL., GF. v. Capulus vetustus KEFST., KON. = **d.**

tubifera So. v. Capulus neritoides KON. = **d.**

variabilis 1837 GAL. Brab. 49, 149, t. 3, f. 8 = **t.**

vetusta So. v. Capulus vetustus KEFST., KON. = **d.**

vetusta (So.) PHILL. Pal. 93, t. 63, f. 169 = **c.**

Pileopsis vetustus PHILL. Y. II, 221, t. 14, f. 19 (non So.).

vetustatis So. v. Capulus vetustus KEFST., KON. = **c.**

PILULARITES GÖ. 1837 (i. GERM. Miner.): Plant. Hydropterid. foss. gen.; — Pag. 27.

Braunii [-ni] GÖ. i. GERM. Mineral. . . . **G.**

PIMELIADAE LEACH 1817 (Encycl. Brit.), Pimelidae auctorum = Coleopter. Melasomat. fam. (Pimelia); — Pag. 621.

? *sp.* BROD. Ins. 48, t. 6, f. 20 = **n²**.

PIMELIDAE v. Pimeliadae LEACH.

PIMPINELLITES UNG. 1842 (Radoboj 30): Plant. Umbelliferar. foss. gen.; — Pag. 49.

Zizioides UNG. Radoboj 30. **G.**

PIMPLA FABR. 1804 (Piez.): Hymenopt. Ichneumon. g. viv. et foss.; — Pag. 615.

? *sp.* (an Bracon?) CURT. i. JAMES. Journ. VII, 295 = **u** (Aix).

PINITES WITHAM 1831; Gö. etc.: Plant. Conifer. foss. gen.; —
Pag. 40, 66.

? **abietinus** STEING. Saar f. 12.

acerosus Gö. mss.

Peuce acerosa UNG. Chlor. 14, t. 3, f. 1—4.

Aequimontanus Gö. mss.

Pitys Aequimontana UNG. Chlor. 78, i. 20, f. 4—6.

affinis Gö.

Peuce affinis UNG. Chlor. 36.

ambiguus WITH. v. Araucarites ambiguus Gö.

Americanus Gö. mss.

Peuce Americana UNG. Chlor. 36.

♂ **Anglicus** Gö. mss.

Peuce Withami LH. Foss. Fl. I, t. 23, 24, f. 1, 2, 12.

♂ **anthracinus** Gö. mss.

Pinus anthracina LH. Foss. Fl. II, t. 164.

Aquisgranensis Gö. i. Leop. XIX, II, 151, t. 54, f. 4—6.

australis Gö. mss.

Peuce australis UNG. Chlor. 38.

armatus Gö. mss.

Conites armatus ST. Fl. IV, 39, t. 46, f. 1.

basalticus Gö. i. KARST. DECH. Arch. XIV, 187, t. 11, f. 7—11.

Beinertianus UNG. v. Araucarites Beinertianus Gö.

♂ **Biarmicus** KUTC. i. Verhandl. Russ. min. Gesellsch. 1842, . . .

brachylepis GÖBERT. Bernst. t. 4, f. 1—3.

Brandtingi LH. v. Araucarites Brandlingi Gö.

Braunannus Gö. mss.

Peuce Brauneana [-nana] UNG. Chlor. 34.

Canariensis Gö. mss.

Pinus Canariensis LH. Foss. Fl. III, 182.

carbonaceus WITH. v. Araucarites carbonarius Gö.

♂ **cernuus** Gö. mss.

Conites cernuus ST. Fl. IV, 39.

Antholithus cernuus ST. Fl. III, 39, t. 29, f. 1, 2.

Cortesii Gö.

Conites Cortesii ST. Fl. IV, 39.

Pinus Cortesii BRGN. Prodr. 107; i. Mém. Mus. VIII, 325,
t. 17, f. 7.

Pitys Cortesii UNG. syn. 198.

♂ **cretaceus** Gö.

Pinus cretacea CORDA i. REUSS Kiform. II, 91, t. 47, f. 1—6.

♂ **decoratus** Gö.

Pinus decorata BRGN. Prodr. 107.

♂ **Defrancii** [-cei] Gö.

Conites Defrancii ST. Fl. IV, 39.

Pinus Defrancii BRGN. Prodr. 107; i. Mém. Mus. VIII, 325,
t. 17, f. 8.

Pitys Defrancii UNG. syn. 198.

Eggensis LH. Foss. Fl. I, t. 30, f. 1, 2.

Peuce Eggensis WITH. Struct. veget. 71, t. 14, f. 13, 14, t. 15, f. 6—9.

Eichwaldianus [-danus] Gö. i. ERMAN'S Arch. 1841, II, 491—513.

elongatus LH. Foss. Fl. . . .

♂ **exogyrus** Gö.

Pinus ?exogyra CORDA i. REUSS Kiform. II, 91, t. 48, f. 16—18.

familiaris Gö. mss.

Pinus familiaris ST. Fl. IV, 39, t. 46, f. 2.

Pitys familiaris UNG. syn. 197.

Pinites)

Faujasii [-si] GÖ. mss.

FAUJAS i. Ann. Mus. II, 339, t. 57, f. 10.

Pinus Faujasii BRGN. Prodr. 107; i. Ann. mus. VIII, 327.

Conites Faujasii ST. Fl. IV, 39.

gibbus GÖ.

Conites gibbus REUSS.

Goeppertianus [-tanus] SCHLEID. i. SCHM. SCHLEID. Jena 69, t. . . .

fg. 3, 4, 5, 6, 9.

gypsaceus GÖ. Gypsform. i. Leop. XIX, II, 374, t. 66, f. 1, 2, t. 67.

Thuyoxylum gypsaceum UNG. Chlor. 32.

Haidingeri GÖ.

Pitys Haidingeri UNG. Chlor. 73, t. 19, f. 9—11.

Hampeanus GÖ. mss.

Pitys Hampeana UNG. Chlor. 76, t. 20, f. 1—3.

Herbstianus GÖ. mss.

Pitys lignitum UNG. Chlor. 75, t. 19, f. 12—13.

Pinus Kranichfeldensis HERBST i. Jb. 1844, 178.

Hödliaunus [?] GÖ. mss.

Peuce Hödliauna UNG. Chlor. 26, t. 10, f. 1—4.

hordeaceus GÖ. mss.

Conites hordeanus ROSSM. Beitr. I, 42, t. 12, f. 50, 51.

Pitys hordeacea UNG. syn. 197.

Hügelianus GÖ. mss.

Peuce Hügeliana UNG. Chlor. 36.

Huttonianus GÖ. mss.

Peuce Huttoniana WITH. Struct. veg. t. 14, f. 9, t. 15, f. 4, 5.

jurassicus GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1845, t. 2, f. 1—5.

keuperianus UNG. v. Araucarites stigmolithes GÖ.

laricioides SCHIMP. MOUG. . .

Lesbius GÖ. mss.

Peuce Lesbia UNG. Chlor. 37.

Lindleyanus GÖ. mss.

Peuce Lindleyana WITH. struct. veget. t. 9, f. 1—5, t. 15, f. 1, 3.

medullaris LH. v. Araucarites medullaris GÖ.

microstachys PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 201, t. 33, f. 12.

microcarpus GÖ.

Pinus microcarpa BRGN. Prodr. 107.

minor GÖ. mss.

mughiformis PRESL v. Knorria imbricata ST.

♂ **ornatus** GÖ. mss.

Pinus ornata BRGN. Prodr. 107.

Conites ornatus ST. Fl. IV, 39, t. 55, f. 1, 2.

♂ **ovatus** PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 202, t. 52, f. 10.

Pitys ovata UNG. syn. 197.

ovoideus GÖ. i. Leop. XIX, II, 376, t. 66, f. 3.

Pitys ovoidea UNG. syn. 197.

pertinax GÖ. i. Schl. Ges. 1845, t. 2, f. 6.

♂ **primaevus** GÖ. mss.

Pinus primaeva LH. Foss. Fl. II, t. 135.

Pitys „ UNG. syn. 198.

Pritchardi GÖ. mss.

Peuce Pritchardi UNG. Chlor. 38.

Protolarix GÖ. i. KARST. et DECH. Arch. XIV, 192, t. 11, f. 1, 3.

Peuce Pannonica UNG. Chlor. 37.

♂ **pseudostrobis** GÖ. mss.

- Pinus pseudostrobus* BRGN. Prodr. 107.
Pitys „ UNG. syn. 199.
pulvinaris PRESL v. *Knorria imbricata* ST.
pumilio (L.?) GÖBERNT. Bernst. I,
regularis GÖ. mss.
Peuce regularis UNG. Chlor. 38.
resinosus GÖ. mss.
Peuce resinosa UNG. Chlor. 38.
♂ *Reussi* GÖ.
Pinus Reussii CORDA i. REUSS Krform. II, 90, t. 46, f. 22—25.
rigidus GÖBERNT. Bernst. I, t. 5, f. 36.
Roessertianus PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 201, t. 33, f. 11.
Rossmässleri GÖ. mss.
Conites Rossmässleri MÜ. Beitr. V, t. 3, f. 4.
Saturni GÖ. mss.
Pinus Saturni UNG. Chlor. 16, t. 4, 5.
Pitys Saturni UNG. syn. 198.
♂ *Saxonicus* GÖ. mss.
Megadendron Saxonicum i. Isis 1837, 394.
stellaris UNG. v. *Araucarites stellaris* GÖ.
stigmolithes UNG. v. *Araucarites stigmolithes* GÖ.
♂ *striatus* PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 202, t. 52, f. 1—9.
Pitys striata UNG. syn. 197.
stroboides GÖ. mss.
Conites stroboides ROSSM. Beitr. I, 44, t. 12, f. 52.
Pitys stroboides UNG. syn. 197.
succinifer GÖ. i. GÖBERNT. Bernst. I, t. 1, 2.
sylvestris (? L.) GÖ. i. GÖBERNT. Bernst. t. 4, f. 4.
Thomasianus [-sanus] GÖ. i. GÖBERNT. Bernst. I, t. 3, f. 20.
Diplocarpus reticulatus BERNT. Preuss. Provinzblätt. 1846, . . .
„ *turbinatus* BERNT. *ibid.*
Tyrolensis GÖ. mss.
Peuce minor UNG. Chlor. 38.
uncinatus GÖ. mss.
Pinus uncinata BRGN. Prodr. 107.
Weimannianus GÖ. F. Fl. Schles. 218.
Wernerianus GÖ. F. Fl. Schles. 218.
Withami LH. v. *Araucarites Withami* GÖ.
Württembergicus GÖ. mss.
Woodwardi GÖ. mss.
Strobilites Woodwardi LH. Foss. Fl. III, 226^b, fg. B1, 2.
Palaeocedrus „ UNG. syn. 200.
Zenkerianus [-ranus] GÖ. mss.
Retinodendron pityodes ZENK. Urw. 3, t. 1, fg. AD. **G.**
PINNA LIN. 1758 (syst. 10.): Pelecypod. Heterom. *g. viv. et foss.*; —
Pag. 268.
affinis So. mc. IV, 10, t. 313, f. 2 = **t** (? GF. Petrf. II, 167, t. 128,
f. 5 = **w**).
? *Pinna margaritacea* NYST Limb. 14 (non Belg.) = **t**.
ampla DSH. 1836 i. LK. hist. b, VII, 68; GF. Petrf. II, 165, t. 129, f. 1
= **n**²³⁵, **o**.
a Mytilus amplus So. mc. I, 27, t. 7 = **n**², ³.
β *Pinnigène* SAUSS. voy. 1779, I, 172, t. 2, f. 5, 6 = **o**.
Ostracites pinnogena KRÜG. Urw. II, 507 (pars).
Pinna pinnogena DELABECHE 1835 i. Philos. Mag. VII, 347.
Trichites Saussurei VOLTZ, THURM. Porf. 13, 27 (**o**, **n**⁴?) ; NICOL.
i. Neuch. II, (ChauxdeFonds) 5.

Pinna)

- Pinna Saussurei* DSH. i. Lk. hist. b, VII, 68.
 „ *fibrosa* MER. i. litt.
 ? *Pinna Hugii* SCHLTH. Verz. 56.
Pinna granulata So. mc. IV, 65, t. 347 = **a**.
arcuata So. mc. IV, 10, t. 313, f. 3 = **t**.
argilacea SCHLTH. v. *Pinna tetragona* BROCC.
 ? *Augustana* (Lk. hist. VI, 1, 131); SERR. tert. 139 = **v, z**.
bicarinata MATHN. cat. 180, t. 127, f. 6-8 = **f**¹.
Buchii [-chi] KoDv. ool. 33, 62, t. 2, f. 18 = **n**².
 † *clathrata* MÜ., BRAUN Bair. 53 = **n**⁵.
compressa GF. v. *Pinna cretacea*.
 ‡ *conica* ROE. ool. I, 88 = **n**.
costata PHILL. v. *Pinna flabelliformis* KON.
Cottae [-tai] GEIN. Kr. 55, t. 11, f. 1 et pag. XII; Verstein. 451, t. 19, f. 21 = **r**.
Pinna obliquata DSH. conch. I, . . . t. 38, f. 3.
crassa So. i. Geol. Tr. b, IV, 130 = **q**.
cretacea (SCHLTH.) **n**. = **q r f**.
Pinna FAUJ. Mastr. 144, t. 22, f. 1-3 = **f**.
Pinnites cretaceus SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 113 (ic. FAUJ.) = **f**.
Pinnites restitutus SCHLTH. Petrfk. I, 304 (ic. FAUJ.) = **f**.
Pinna restituta HÖN., GF. Petrf. II, 166, t. 138, f. 3 = **f**; FORB. i. Quartj. 1845, 248.
Pinna depressa MÜ. GF. Petrf. II, 167, t. 28, f. 3 = **r**.
 „ *decussata* GF. Petrf. II, 166, t. 128, f. 1 = **r**.
 „ *pyramidalis* (MÜ. i. GF. Petrf. II, 166, t. 128, f. 1); GEIN. Kr. 55, XI = **r**.
 β Neocomiana:
Pinna tetragona So. mc. IV, 9, t. 313, f. 1; i. FITT. 358 = **q, r**.
 ? *Pinna Robinaldina* [ROBINEAU-ana] D'O. crét. III, 251, t. 330, f. 1, 3 = **q**.
 ? var. γ *Pinna compressa* GF. Petrf. II, 167, t. 128, f. 4 = **r**.
Pinna quadrangularis GF. Petrf. II, 166, t. 127, f. 8 = **r**; D'O. crét. III, 256, t. 333, f. 4, 5 = **f**¹.
cuneata BEAN, PHILL. Y. I, 161, t. 9, f. 17 = **n**³.
decussata GF. v. *Pinna cretacea*.
depressa MÜ. GF. v. *Pinna cretacea*.
diluviana ZIET. v. *Pinna folium*.
 † *dubia* RISS. mér. I, 102 [nom. postea omiss.] = **f**¹.
 † *elegans* MÜ. Bair. 40 [nom. omiss.] = **n**⁵.
fenestrata ROE. Kr. 65, t. 8, f. 22 = **f**.
fibrosa MER. v. *Pinna ampla*.
fissa GF. Petrf. II, 164, t. 127, f. 4 = **m**.
flabelliformis KON. carb. 124, t. 5, f. 1 = **d**.
Conchyliolithus Pinnites flabelliformis MART. Derb. 14, t. 6, f. 1, 2.
Pinna costata PHILL. Y. II, 211, t. 6, f. 2; PORTL. rept. 755.
folium YAB., PHILL. Y. I, 161, t. 14, f. 17 = **ma**.
 ? *Pinnites nobilis* HEHL i. Petersb. Schrift. I, 313.
Pinna Hartmanni ZIET. 1833 Württ. 73, t. 55, f. 5; GF. Petrf. II, 164, t. 127, f. 3.
 decorticata:
Pinna diluviana (SCHLTH.) ZIET. Württ. 74, t. 55, f. 6, 7 [non SCHLTH.].
Galliennei D'O. crét. III, 253, t. 331 = **f**¹.

- gracilis** PHILL. Y. I, 161, t. 2, f. 22 = **q**.
 ? *Pinna rugosa* ROE. ool. II, 32, t. 18, f. 37; KR. 65.
granulata SO. v. *Pinna ampla*.
Hartmanni ZIET. v. *Pinna folium*.
Hugii SCHLTH. v. *Pinna ampla*.
 ‡ **imbricata** HAG. i. Jb. 1842, 561 = **f**.
inaequicostata PORTL. rept. 437 = **d**.
Conchyliolithus Pinnites flabelliformis var. MANT.
 Derb. 14.
inflata PHILL. v. *Productus striatus* KON.
Ivaniskiana [?] VERN. i. MVK. Russ. II, 319, t. 20, f. 12 = **d**.
 † **laevigata** SANDB. i. Jb. 1842, 397 (nom.) = **c**.
lanceolata SO. mc. III, 145, t. 281; GF. Petr. II, 165, t. 127, f. 7
 = **n**⁵.
Ligeriensis [?] D'O. crét. III, 257, t. 334 = **f**¹.
 ‡ **lineata** ROE. ool. I, 88 = **n**.
margaritacea LK. i. Ann. mus. VI, 218, IX, t. 17, f. 8; DSH. tert.
 I, 280, t. 41, f. 15 = **t** (? GRAT. cat. 61 = **u**).
margaritacea (LK.) NYST v. *Pinna affinis* LK.
membranacea KON. carb. 634.
Pinna prisca KON. carb. 123, t. 1, f. 16 (non MÜ.).
mitis PHILL. Y. I, 161, t. 5, f. 7 (? ZIET. Württ. 73, t. 55, f. 4) = **n**²⁴.
Moreana [MOREAU-ana] D'O. crét. III, 254, t. 332 = **f**¹.
Moreauana = *Moreana*.
 † **mytiloides** MÜ. Beitr. I, 107 (nom. omiss.) = **n**³.
nobilis ? LK. hist. VI, I, 131; DSH. Mer. 113 = **w, z**.
nobilis (LK.) BROCC. v. *Pinna squamosa*.
 ‡ **nodulosa** REUSS Krgeb. 187, Krform. 14 = **f**.
Neptuni D'O. crét. III, 255, t. 333, f. 1–3 = **f**¹.
cfr. Cardium Neptuni GF.
obliquata DSH. v. *Pinna Cottai* GEIN.
pectinata (LGM., LK. hist. VI, I, 133 *vid.* [CHEMN. VIII, t. 87, f. 770,
 771]); SERR. tert. 139 = **vz**.
perna RISS. mér. 14, 310, f. 159 = **xz**.
petasunculus MATHN. cat. 180, t. 27, f. 3–5 = **f**¹.
pinnogena DELABECHE v. *Pinna ampla*.
 ? **prisca** MÜ. Beitr. I, 45, t. 4, f. 3 = **g**.
an Solen sp.
prisca KON. v. *Pinna membranacea* KON.
pyramidalis MÜ., GEIN. v. *Pinna cretacea n*.
quadrangularis GF. v. *Pinna cretacea*.
radiata MÜ. GF. Petr. II, 165, t. 127, f. 6 = **n**.
cfr. Pinna cuneata.
Renauxiana [-xana] D'O. crét. 252, t. 330, f. 4–6 = **f**¹.
restituta HÖN., GF. v. *Pinna cretacea*.
Robinaldina [ROBINEAU-ana] D'O. v. *Pinna cretacea*.
Robineauana = *Robinaldina*.
rugosa ROE. (= **q**) v. *Pinna gracilis* PHILL.
 † **rugosa** SCHLTH. Verz. 56.
Russiensis D'O. i. MVK. Russ. II, 463 = **n**².
Saussurei DSH. v. *Pinna ampla*.
 † **silicaria** SCHLTH. Verz. 56 = **n**?.
squamosa ? LGM. (3365, LK. hist. VI, 132, Encycl. t. 200, f. 2), PHIL.
 Sic. I, 74, II, 55 = **uwxx**.
 ? *Pinna nobilis* (L.) BROCC. subap. II, 588; BAST. Bord. 75; BR. It.
 114; ? PHIL. Sic. 269, ? DSH. i. LYELL app. 12,
 ‡ **striata** DFR. 1826 i. Dict. XLI, 73 = **m**?

Pinna)

subquadrivalvis LK. v. *Pinna tetragona* Brocc.

sulcata WOODW. Norf. t. 5, f. 23 = **f.**

sulcifera DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 342, V, 8, t. 9, f. 9; D'O. crét. III, 250, t. 329 = **q.**

(a *P. tetragona* So. differt, asser. LEYM. contra FORBES.)

tenuistria MÜ. GF. Petr. II, 165, t. 127, f. 5 = **n.**

cfr. *Pinna cuneata*.

tetragona Brocc. subap. 589; RISS. mér. IV, 310; SERR. tert. 139; Br. It. 114 [non So.] = **v, w.**

? *Pinna subquadrivalvis* LK. hist. VI, I, 134; DFR. i. Dict. XLI, 72; SERR. tert. 139.

? *Pinna argillacea* SCHLTH. Verz. 56 (nom.).

tetragona So. v. *Pinna cretacea*.

‡ **triangularis** HAG. i. Jb. 1842, 561 = **f².**

viminea BUCKL. i. Geol. Tr. b, IV, 20 (nom.); FITTON i. Bull. géol. 1839, X, 445 = **o.**

PINNIGÈNE SAUSS. 1779 (voyages): *concha quardam fossilis*.

cfr. *Pinna ampla*.

PINNITES = *Pinnæ fossiles veterib. vocatae sunt*.

cretaceus SCHLTH. v. *Pinna cretacea*.

‡ **digitalis** SCHLTH. Petr. I, 304 (FAUJ. Mastr. t. 24, f. 3) = **f.**

diluvianus SCHLTH. Petr. I, 303 (KNORR Verst. II, II, t. Dx, f. 1, 2) = **r.**

flabelliformis MARTIN v. *Pinna flabelliformis et P. inaequicostata*.

nobilis HEHL v. *Pinna folium* YaB.

restitutus SCHLTH. v. *Pinna cretacea*.

‡ **substriatus** „ Petr. I, 303 = **r.**

‡ **ungulatus** „ „ „ 304 = **f.**

PINNOTHERES LTR. 1807 (Crust. ins. VI): *Decapod. gen. viv. et foss.*; — Pag. 582.

sp. WESTWOOD i. Mag. nat. 1832, VIII, 456 = **n.**

PINNULARIA EB. (i. Berlin. Monatb. 1830, 1843, 45), *Polygastr. g. viv. et foss. (antea Naviculæ subg.), cum subgeneribus Mononeis et Diploneis*; — Pag. 97.

aequalis EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 139.

Navicula aequalis EB. i. Berlin. Monatb. 1841, 205, 1844, 255.

amphioxys EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 340, 1845, 61.

Navicula amphioxys EB. i. Berlin. Monatsb. 1839, 31, 1841, 143, 203, 1842, 377.

amphistylus EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 61, 79.

(Dipl.) **apis** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 85.

(Mon.) **aspera** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 65.

(Dipl.) **bombus** EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 65, 84.

borealis EB. i. Berlin. Monatb. 1844, . . . ; 1845, 139, 402.

cardinalis

Navicula (Pinn.) cardinalis EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 213.

(Dipl.) **crabro** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 65, 85.

decurrens EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 61.

dicephala EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 139.

Navicula dicephala EB. Foss. Infus. Tab.

(Dipl.) **didyma** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 65, 71, 85.

Navicula (Pinn.) didymus EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 178, 213.

digitus EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 341, 1845, 61, 139 (nom.).

(**Dipl.**) **diomphala** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 71.

disphenia EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 340 (*nom.*).

(**Dipl.**) **entomon** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 65, 85.

Navicula (Pinn.) entomon EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 214, 1842, 265.

esox EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 321.

gastrum EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 47.

Navicula gastrum EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 143.

gibba EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 44, 1845, 61.

Navicula gibba EB. Foss. Infus. Tab.

inaequalis EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 341, 1845, 61, 64.

? *Navicula inaequalis* EB. Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatb. 1838, 103, 1842, 337.

Kochii [-chi] EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 321, 364.

legumen EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 341.

? *Navicula legumen* EB. i. Berl. Monatb. 1842, 337.

leptostigma EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 57, 61, 79.

macilenta EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 139.

Navicula macilenta EB. foss. Infus. Tab.

mesogongyla EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 61, 64.

nobilis EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 341.

Navicula (Pinn.) nobilis EB. i. Berl. Monatsb. 1840, 214, 1841, 205, 1842, 337.

Norwegica EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 56.

Navicula (Pinn.) Norwegica EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 214.

Oregonica EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 61, 79.

(**Mon.**) **peregrina** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 71.

pisciculus EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 61.

(**Mon.**) **praetexta** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 65.

Navicula (Pinn.) praetexta EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 214.

(**Mon.**) **quadrifasciata** EB. i. Berlin. Monatb. 65.

Navicula (Pinn.) quadrifasciata EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 215, 1842, 265.

seminulum

Navicula (Pinn.) seminulum EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 265.

(**Mon.**) **Suecica** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 65.

Tabellaria EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 61.

Tuscula

Navicula (Pinn.) Tuscula EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 215.

(**Mon.**) **viridis** EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 45, 47; 1844, 65, 71, 1845, 64.

Navicula viridis EB. Foss. Infus. Tab. t. 1, f. 18, 19; i. Berlin. Monatsb. 1839, 31; 1841, 203; 1842, 272; 1843, 44.

viridula EB. i. Berlin. Monatb. 1841, 47.

Navicula viridula EB. Foss. Infus. Tab.; i. Berlin. Monatsb. 1839, 31.

PINNULARIA LH. 1833 (Foss. Fl. II, . . .): Plant. Asterophyllit. foss. gen.; — Pag. 14.

capillacea LH. Foss. Fl. II, t. 111. **G.**

PINUS LIN.: Plant. Coniferar. gen.

anthracina LH. v. *Pinites anthracinus* Gö.

Canariensis „ „ „ *Canariensis* Gö.

Cortesi BRGN. v. *Pinites Cortesii* Gö.

♂ **cretacea** CORDA v. *Pinites cretaceus* Gö.

decorata BRGN. „ „ „ *decoratus* Gö.

Defranci „ „ „ „ *Defranci* Gö.

♂ **exogyra** CORDA „ „ „ *exogyrus* Gö.

Pinus)

familiaris ST. v. Pinites familiaris Gö.

Faujasii BRGN. „ „ Faujasi Gö.

microcarpa BRGN. v. Pinites microcarpus Gö.

montana VOLKM. v. Lycopodites selaginoides Gö.

ornata BRGN. v. Pinites ornatus Gö.

primaeva LH. „ „ primaevus Gö.

pseudostrobus BRGN. v. Pinites pseudostrobus Gö.

♂ **Reussii** [-si] CORDA v. Pinites Reussi.

Saturni UNG. v. Pinites Saturni Gö.

sylvestris VOLKM. v. Lycopodites selaginoides Gö.

uncinata BRGN. v. Pinites uncinatus Gö. G.

PIPA LAUR., Batrach. g. viv. et foss.; — Pag. 684.

sp. POM. . . = v.

PIPUNCULUS LTR. 1802 (Hist. insect.): Dipter. gen. viv. et foss.; — Pag. 597.

† sp. LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v¹.

PIRINA DESM. v. Pyrina.

PIRULA rectius scribetur pro „Pyrula“ LK.

PIRULINA D'O. v. Pyrulina.

PISIDIUM PFEIFF. 1821 (Deutsch. Land- u. W.-Schneck.) = Pelecypod. Homom. gen. viv. et foss. a *Cyclade disjunctum*; — Pag. 312.

amnicum JENYNS mon. 21, t. 21, f. 2 = x, y, z.

? *Tellina amnica* MÜLL. verm. 205 = z.

Cyclas amnica TURT. Brit. biv. 250, t. 11, f. 25 = z; BROWN i. Ann. nat. VII, 428; LYELL i. Geol. proceed. 1840, III, 175.

Cyclas palustris DRPD. moll. 131, t. 10, f. 15.

„ *obliqua* LK. = z.

Pisidium obliquum PFEIFF. Konch. t. 5, f. 19, 20; A. BRAUN i. Deutsch. Natf. 1842, 144.

exaratum DU. Weald. 56, t. 13, f. 14, 15 = p.

fontinale . . . A. BRAUN i. Deutsch. Natf. 1842, 145 = u? x z.

Cyclas fontinalis DRPD. moll. 130, t. 10, f. 9—12; EICHW. Lith. 207; BOTIL. cat. 151.

Cyclas pusilla TURT. Brit. Biv. 250, t. 11, f. 7; BROWN i. Ann. nat. VII, 428, XII, 477.

Pisidium pusillum JEN. mon. 14, t. 20, f. 4, 6.

Henslowanum JEN. mon. 20, t. 21, f. 6, 7.

Cyclas Henslowiana TURT. Brit. biv. 250, t. 11, f. 6; BROWN i. Ann. nat. VII, 428.

obliquum PFEIFF. v. *Pisidium amnicum* JEN.

Pfeifferi KO DU. ool. 60, t. 7, f. 5a; DU. Weald. 45, t. 13, f. 6 = p.

priscum EICHW. Lith. 207 = u.

pusillum JEN. v. *Pisidium fontinale* BR. = uz.

pygmaeum KO DU. ool. 60, t. 7, f. 5bc; DU. Weald. 45, t. 13, f. 7 = p.

PISODUS OW. 1841 (Odontogr. 138, t. 47, f. 3; AG. Poiss. II, II, 237, 303): Ganoid. Pycnodont. g. foss.; — Pag. 668.

Owenii [-ni] AG. Poiss. II, II, 237, 303 = t.

PISONIA LIN.: Plantar. Nyctaginearum gen.; — Pag. 68.

subcordata TH. NICHOLS i. Antigoa Almanac; — UNG. syn. 226. G.

PISOODON KAUP 1834 (i. Isis 535): Ganoid. Pycnoid. g. foss. < Sphaerodus AG.

Coleanus KAUP v. *Sphaerodus irregularis* AG. = u.

PISSADENDRON ENDL. 1840 (gen. plant.), UNG. (Chloris etc.): Plant. Conifer. foss. gen.; — Pag. 42.

antiquum UNG. Chlor. 29.

Pitus antiqua WITH. Struct. veget. 71, t. 3, 4, f. 1—7, t. 7, f. 9—12, t. 8, f. 1—3, t. 16, f. 9, 10.

primaevum UNG. Chl. prot. 29.

Pitus primaeva WITH. Struct. veget. 71, t. 8, f. 4—6, t. 16, f. 2. **G.**

PISSODES GERM. 1817 (Magaz. Entom.): Coleopter. Rhynchophor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 620.

† *spp.* BERNT. Bernst. I, 56 = **v**¹.

PISTOSAURUS MYR., Saur. foss. gen.; — Pag. 689.

longaevus MYR. i. Jb. 1839, 699; 1843, 587. **M.**

PITHECUS . . . Mam. *g.*

antiquus BLV. = Mesopithecus Pentelicus WAGN.

fossilis BLV. = Semnopithecus subhimalayanus MYR.

fossilis Europaeus BLV. = Mesopithecus Pentelicus WAGN.

fossilis Indicus BLV. = Semnopithecus subhimalayanus MYR. **M.**

PITHONOTON MEY. 1842 (i. Mü. Beitr. V, 70): Decapod. *gen. foss.* < Prosopon MEY.

PITONILLUS FÉR. i. Bull. V, 378; D'O. (non MF.): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. ? et foss.*; — Pag. 376.

cephaceus = **t**, **ü**.

Natica cepacea LK. i. Ann. mus. V, 96, VIII, t. 62, f. 5; DSH. tert. II, 168, t. 22, f. 5, 5 = **tu**; GRAT. cat. 36; Atl. t. 8, f. 15, 16 = **u**².

Pitonilli sp. FÉR. bull. V, 378.

dubius = **t**, **u**².

Helicina dubia LK. i. Ann. mus. V, 91; DSH. tert. II, 58, t. 6, f. 14, 15 = **t**; GRAT. Conch. (Trachelipod. Colim.) 19, cat. 33.

Rotella Defranciai BAST. Bord. t. 1, f. 16; GRAT. Atl. t. 12, f. 45—47.

Pitonilli sp. FÉR. bull. V, 378.

PITUS WITH. (veget. struct. 71): Plantar. Conifer. foss. *g.*

antiqua WITH. v. Pissadendron antiquum UNG.

primaeva WITH. v. Pissadendron primaevum UNG. **G.**

PITYS ENDL. 1838 (Gen. Plant.): Plant. Coniferarum foss. *gen.*

Aequimontana UNG. v. Pinites Aequimontanus GÖ.

Canariensis UNG. v. Pinites Canariensis GÖ.

Cortesii UNG. v. Pinites Cortesii GÖ.

Defranciai UNG. v. Pinites Defrancei GÖ.

familiaris UNG. v. Pinites familiaris GÖ.

Hampeana UNG. v. Pinites Hampeanus GÖ.

Haidingeri " " " Haidingeri GÖ.

hordeacea " " " hordeaceus GÖ.

lignitum " " " Herbstanus GÖ.

ornata " " " ornatus GÖ.

ovata " " " ovatus (PRESL) GÖ.

ovoidea " " " ovoideus GÖ.

primaeva " " " primaevus GÖ.

pseudostrobus UNG. v. Pinites pseudostrobus GÖ.

Saturni UNG. v. Pinites Saturni GÖ.

striata " " " striatus (PRESL) GÖ.

stroboides UNG. v. Pinites stroboides GÖ.

PLACENTA laganum Plotii KLEIN v. Pygaster umbrellae.

PLACENTULA LK. 1822 (hist. VII): Polypor. Polythalam. *g.*

asterizans . . . v. Nonionina asterizans.

† **pulvinata** HÖN. i. Jb. 1831, 135 (nom.) = **w**.

PLACODUS Ag. 1833 (Poiss. II, 1, 16, II, 217); Ganoid. Pycnodont. *g. foss.*; — Pag. 667.

Andriani Mü. (Fischz. f. III, *pars*), Ag. Poiss. II, II, 219, t. 70, f. 8 — 13 = **k**.

gigas Mü. Fischz. f. 1; Ag. Poiss. II, I, 15, II, 218, t. 70, f. 14 — 21 = **k**.

impressus Ag. Poiss. II, I, 15, II, 222, t. 70, f. 1 — 7 = **l**.

Münsterl (Mü. Fischz. f. 2) Ag. 220, t. 71, f. 1 — 5 = **k**.

rostratus Mü. Beitr. I, 119, t. 15; Ag. Poiss. II, II, 221, t. 71, f. 6 — 12 = **k**.

PLACOIDES Ag. 1833 (Poiss. III, 1): Piscium *ordo* Ag. = I. Leptocardii MÜLL., II. Cyclostomi DUMERIL *et* Elasmobranchii BONAP. in *systemate* MÜLLERI, *quod in enumeratione systematica adoptavimus*; — Pag. 668.

PLACODUS Ag. 1842 (*nom. i.* MURCH. report; Poiss. I, xxxiii): Placoid. Elasmobranch. *gen. foss. (dentes)* — *Cfr.* Psammosteus *et* Psammolepis; — Pag. 646.

† **arcuatus** Ag. Poiss. I, xxxiii = **c**.

† **maeandrinus**, „ „ „ „ = **c**.

† **undulatus** „ „ „ „ = **c**.

PLACUNA BRUG. 1791 (*i.* Encycl. méth. I. .); LK. 1819 hist. VI, I, 223: Pelecypod. Monom. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 238.

jurensis ROE. v. Anomia jurensis.

nodulosa ZIET. v. Plicatula nodulosa.

papyracea LK. hist. VI, I, 224 (Encycl. t. 174, f. 2) = **F² w² z**.

pectinoides LK. v. Plicatula spinosa So.

? **placentiformis** KLÖD. Brandb. 184 = **q**.

† **scabra** MONT. cret. 62 = **M²f**.

PLACUNANONIA BRODP.: Pelecypod. Monom. *gen. viv.*; — Pag. 238.

PLAGIOPTYCHUS MATHN. 1842 (cat. 114) = Rudistar. *g. foss.*; — Pag. 235.

paradoxus MATH. cat. 116, t. 17, f. 1 — 4.

Toucasianus [TOUCAS-ANUS] MATHN. cat. 117, t. 6, f. 1, 2.

PLANAXIS LK. 1822 (hist. VII): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.*, cui, *character quodammodo mutato*, *spp. heterogeneas multas Buccininas viv. et subfossiles immiscuit* RISSO 1826 (mér. IV, 174); — Pag. 474.

† **affinis** RISS. mér. IV, 175 = **xz**.

auriculata GRAT. v. Planaxis punctatus GRAT. = **uz**.

o **Desmarestiana** [-tanus] RISS. mér. IV, 176, f. 105 = **xz**.

discrepans RISS. v. Buccinum semistriatum BROCC. = **w**.

† **Donatiana** [-nus] RISS. mér. IV, 176 = **xz**.

† **Elfordiana** [-danus] RISS. mér. IV, 177 = **xz**.

o **Fichteliana** [-lanus] RISS. mér. IV, 177, f. 127 = **xz**.

† **imbricata** [-tus] RISS. mér. IV, 179 = **w**.

† **laevigata** [-tus] RISS. mér. IV, 175 = **x**.

† **Loques** [?] RISS. mér. IV, 177 = **xz**.

o **mammillata** [-tus] RISS. mér. IV, 178, f. 122 = **w**.
cfr. Buccinum reticulatum GM.

† **minuta** [-tus] RISS. mér. IV, 178 = **xz**.

. . . . GM. 3547.

† **Molliana** [-lana] RISS. mér. IV, 176 = **xz**.

† **multisulcata** [-tus] MICH. *i.* Ann. Lomb. 1840 . . .

† **proxima** [-mus] RISS. mér. IV, 179 = **w**.

punctata [-tus] GRAT. tabl. 228; Atl. I, t. 14, f. 33, 34 = **uz**.

Planaxis auriculata GRAT. *antea*.

- o **raricostata** [-tus] Riss. mér. IV, 174, t. 106 = **xz**.
reticulata Riss. v. Buccinum reticulatum GM. = **w**.
 † **riparia** [-ius] Riss. mér. IV, 175 = **xz**.
 † **rosacea** [-ceus] Riss. mér. IV, 176 = **xz**.
striata GRAT. tabl. 226; Atl. I, t. 14, f. 31, 32 = **u**².
 † **sulcata** [? LK.] HÖN. i. Jb. 1831, 140 = **t**?.
 o **tenuis** Riss. mér. IV, 174, f. 104 = **xz**.
 o **torulosa** Riss. mér. IV, 174, f. 108 = **xz**.
 o **trifasciata** Riss. mér. IV, 174 = **xz**.
 ? GUALT. test. t. 44, f. A.

PLAGIOSTOMA¹ So. mc. 1812, I, 175 = Lima BRUG. 1791; —
 Pag. 259.

- aspera** MANT. v. Spondylus asper et Lima aspera.
 † **asperula** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99 [nom. derelict.] = **s**.
 † **bistriatum** KLÖD. Brandb. 194, t. 2, f. 14 = **n**?.
Brightonensis MANT. v. Lima Brightonensis.
cardiiforme So. v. Lima cardiiformis.
cardiiformis MER., „ „ lineata.
 † **clathrata** SCHLTH. Verz. 55.
concentricum So. v. Avicula ovalis PHILL.
denticulatum NILLS. v. Lima denticulata.
depressa LK. cfr. Lima obscura.
 † **dubia** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99 = **s**.
dumosum MORT. v. Spondylus dumosus.
uplicatum So. v. Lima duplicata GF.
elegans NILSS. „ „ elegans DUJ.
elongatum So. „ „ elongata (So.) ROE.
gibbosa MER. „ „ gibbosa So.
giganteum So. „ „ gigantea.
gigantea (So.) BELLARDI v. Lima Astensis.
glabra MÜ. v. Lima glabra GF.
 † **gracilis** MÜ. Bair. 39 (nom. omiss.) = **n**.
granulatum NILSS. v. Lima granulata.
gregale MORT. v. Spondylus gregalis.
Hermannii VOLTZ v. Lima succincta n.
Hoperi MANT. „ „ Hoperi DSH.
inaequicostatum ALB. v. Lima cordiformis.
inaequivalvis LK. hist. VI, 161 v. Hinnites inaequivalvis.
interpunctatum ALB. v. Lima longissima.
interstinctum PHILL. v. Lima interstincta.
interstinctum (PHILL.) FISCH. v. Lima consobrina.
 ? **Juliobonae** PASSY Sein. 336, t. 13, f. 1—3 = **r**.
 † **laeve** KLÖD. Brandb. 194 = **b**?.
laevigata HÖN. v. Pecten laevigatus = **k**.
laeviusculum So. v. Lima laeviuscula.
lineato-punctata MÜ. v. Lima lineato-punctata.
lineatum VOLTZ v. Lima lineata.
 † **lubrica** SCHLTH. Verz. 55.
Mantelli BRGN. v. Lima Hoperi DFR.
Mantelli HÖN. v. Pecten discites BR.
 † **minuta** SCHLTH. Verz. 54.
obliquatum So. v. Lima obliquata.
obscurum „ „ „ obscura.
ovale So. v. Lima ovalis.

¹ Vocabulum aut neutrale aut, si adjectiva forma utitur, foemininum adhiberi potest.

Plagiostoma)

- ovatum** NILSS. v. Lima ovata.
pectinoides So. " " pectinoides.
pectinoides (So.) ZIET. v. Lima duplicatum GF.
pectinoideum PHILL. " " pectinoides "
pelagicum MORT. " " pelagica. "
podopsiformis SCHLTH. v. Spondylus spinosus GF.
punctatum NILSS. v. Lima Hoperi DSH.
punctatum So. " " gigantea.
punctatum THIRRIA v. Lima dense-punctata ROE.
pusillum NILSS. v. Lima pusilla.
regulare KLÖD. " " lineata = **k**.
rigidum So. " " rigida GF.
rigidulum PHILL. v. Lima rigidula.
rusticum So. " " rustica.
semicircularis QU. v. Lima semicircularis.
semilunaris LK. v. Lima gigantea.
semisulcatum NILSS. " " semisulcata.
spinosum So. v. Spondylus spinosus.
† **spondyloidea** SCHLTH. Verz. 54.
striata LEUFR., BEAUM. v. Lima striata.
† **subspinosus** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99 = **s**.
sulcata LK. v. Spondylus spinosus.
transversa LK. v. Spondylus spinosus.
turgida " " " turgida.
ventricosum ZIET. v. Lima cordiformis.
PLANARIA TH. BROWN conch. illustr. [non MÜLL.]: Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 408.
nitens LEA contrib. 124, t. 4, f. 113; BR. Leth. 1049, t. 40, f. 38 = **M**²t.
PLANITES DEH. 1825 (Ammon. 34) = Ammonitae *spp. minus involutae, pro Planorbites et Planulites* LK.; — Pag. 520.
ammonius DEH. v. Ammonites opalinus VOLTZ = **n**¹.
anguinus " " " communis So. = **mεξ**.
annulatus " " " " " = **m**.
armatus " " " armatus So. = **mβ**.
Banksii " " " Banksi So. = **n**².
bifidus " " " communis So. = **m** et A. annularis SCHLTH. = **n**¹.
Birchi DEH. v. Ammonites Birchi So. = **mγ**.
bisulcatus " " " bisulcatus BRUG. = **ma**.
Blagdeni " " " Blagdeni So. = **n**².
‡ **cingulatus** DEH. Amm. 93 (List. syn. t. 1046) = ?.
compressus DEH. v. Goniatites spurius MÜ. = **c**.
Conybeari " " Ammonites Conybearei So. = **ma**.
coronatus " " " anceps BU. = **n**³.
‡ **costatus** DEH. amm. 92 = ?.
crenatus DEH. v. Ammonites Blagdeni So. *var.* = **n**².
Davoei " " " Davoei So. = **mγ**.
fibulatus " " " fibulatus et A. armatus So. = **m**.
giganteus " " " giganteus So. = **o**.
Goodhalli " " " Goodhalli " = **r**.
Knorriani DEH. v. Ammonites fimbriatus So. = **m**.
‡ **Listeri** DEH. amm. 93 (List. syn. t. 1045) = ?.
† **paradoxus** SCHLTH. Verz. 25 = ?.
Parkinsonii DEH. v. Ammonites Parkinsoni So. = **n**²⁻⁴.
perarmatus " " " perarmatus So. = **n**⁴.
planicostatus " " " planicosta So. = **mn**.

- planulatus** LH. v. Ammonites polylocus DEH. = **n**⁵.
plicatilis " " " communis So., A. plicatilis et A. biplex So. = **mn**.
serpentinus DEH. v. Ammonites falcifer So. et Ammonites bifrons BRUG. = **m**.
subarmatus DEH. v. Ammonites communis So. = **m**.
† **tenuicostatus** DEH. Amm. 88 = ?.
triplicatus DEH. v. Ammonites polygyratus REIN. = **n**⁵.
PLANORBE (GALL.) v. Planorbis.
anguleux BRARD v. Planorbis lens BRGN. = **tu**.
arrondi " " " rotundatus BRGN. = **u**.
de Bouxweiler BRARD v. Planorbis pseudo-ammonius VOLTZ = **uv**.
carré BRARD v. Planorbis cornu BRGN. = **u**.
d'Ivry " " " rotundatus BRGN. = **u**.
PLANORBIS GURT. 1756 (Mém. acad.); MÜLL. 1774 (Verm. II, 152): Gasteropod. Pulmont. *gen. viv. et foss.*; — Pâg. 491.
† **aequalis** HÖN. i. Jb. 1831, 167 = ?.
† **alba** . . . EATON i. Sill. Journ. 1831, XXI, 138 = **M**²**x**?**z**?.
albus 1774 MÜLL. Verm. II, 164; LYELL i. Geol. tr. b, II, 88; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144 = **xz**.
Helix alba GM. 3625.
Planorbis hispidus 1779 SCHRÖT. Fluss-Konch. 246; DRPD. Moll. . . t. 1, f. 45—47.
Helix, Planorbis, alba SCHLTH. i. Jb. 1818, 341 = **x**.
† **Amaltheus** SCHLTH. Verz. 44 = **u** (Bordeaux).
ammonitiformis SERR. i. Ann. nat. c, I, 177, t. 12, f. 4 = **t**.
anguleux BRARD v. Planorbis lens BRGN. = **u**.
† **annulata** . . . EATON i. Sill. Journ. 1831, XXI, 138 = **M**²**x**?**z**?.
† **annulatus** BOUIL. coq. 118 = **u**.
† **applanatus** THOM. i. Nass. Jb. 1845, II, 155 = **u**.
bicarlinatus LK. v. Turbo bicarinatus DSH. = **t**.
carinatus MÜLL. Verm. II, 157; SERR. ess. 90; i. Ann. nat. 1827, XI, 408; DSH. i. LYELL app. 20; LYELL i. Geol. tr. b, II, 88; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145 = **wxyz**.
complanatus POIR. prodr. 93; DSH. i. LK. hist. b, VIII, 390 [non DRPD.] = **uvwxyz**.
Helix complanata L. syst. 1242.
Planorbis marginatus DRPD. moll. 45, t. 2, f. 11, 12, 15 = **z**; BOUIL. coq. 116, 117; SERR. tert. 260; ess. 90; WOOD i. Ann. nat. IX, 462; DSH. i. LYELL app. 20; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145.
complanatus DRPD. v. Planorbis nitidus MÜLL. = **u—z**.
† **compressus** SERR. i. Journ. Phys. 1818, LXXXVII, 163; BRGN. tabl. 378 = **u** [? non MICHX. = **z**].
† **connivens** EICHW. Lith. 217 = **u** (Pl. nitidus aff.).
contortus MÜLL., DRPD. moll. . . t. 1, f. 39—41; LYELL i. Geol. tr. b, II, 77, 78; BOUIL. coq. 119; ZIET. Württ. 41, t. 31, f. 5; BRWN. i. Ann. nat. VII. 428; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145 = **uvxz**.
Helix contorta L. 1244.
† **convexus** SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 408 = **w**.
corneus DRPD. moll. 43, t. 1, f. 42—44 = **z**; ? GRAT. cat. 33; ? DSH. i. LYELL app. 20; BOUIL. descr. de l'Auv. t. 18, f. 5; coq. 114; WOOD i. Ann. nat. IX, 462 [non BAST.] = **t?uvwxyz**.

Planorbis)

Helix cornea L. 1243.

? *Helix cornu-ammonis* SCHLTH. i. Jb. 1818, 340.

corneus (DRPD.) BAST. v. *Planorbis rotundatus* BRGN. = **u**.

cornicula KLÖD. Brandb. 149, t. 1, f. 25 = **w**?

corniculum THOM. i. Nass. Jahrb. 1845, II, 154, t. 4, f. 7 = **u**.

cornu BRGN. 1810 i. Ann. mus. XV, 371, t. 22, f. 6; DSH. tert. II, 83, t. 9, f. 5, 6 = **ü**; i. LYELL app. 20; BOUIL. coq. 115; GRAT. Atl. t. 3, f. 33 = **u**; FORB. i. Quartj. 1845, 163 = **s**? **t**?

Planorbe carré BRARD i. Ann. mus. 1809, XIV, 434, t. 27, f. 21, 22.

costatus KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, II, 78, t. 1, f. 24 = **v**.

crassus SERR. i. Ann. nat. c. I, 178, t. 12, f. 5 = **t**.

cylindricus So. mc. II, 90, t. 140, f. 2 = **t**.

depressus NYST Belg. 471, t. 12, f. 19 = **t**.

Planorbis lens affinis.

† **disjunctus** BOUIL. coq. 122 = **u**.

equalis So. v. *Euomphalus aequalis* GF. = **d**.

euomphalus So. mc. II, 91, t. 140, f. 7–9 = **t**? **u**.

cfr. *Planorbis similis* FÉR.

gracilis KLÖD. Brandb. 148, t. 1, f. 24 = **w**?

† **helicoides** So., BROWN i. Ann. nat. VII, 428, 429 = **x**.

hemistoma So. mc. II, 91, t. 140, f. 6 = **t**? **u**?

? ZIET. Württ. 39, t. 29, f. 10; KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846,

II, 78, t. 1, f. 25 = **v** [non So.].

hispidus DRPD. v. *Planorbis albus* MÜLL. = **xz**.

imbricatus MÜLL., DRPD. moll. 44, t. 1, f. 49–51; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144 = **w**? **xz**.

imbricatus (DRPD.) ZIET. v. *Planorbis costatus* KLEIN = **v**.

† **inaequalis** SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 408 = **w**.

inflatus DSH. tert. II, 86, t. 10, f. 3–5 = **t**.

inversus " " " 88, t. 9, f. 16–18 = **t**?

Jugleri DU. Wäld. 122; Weald. 57, t. 10, f. 1 = **p**.

Kraussii [-si] KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, II, 80, t. 1, f. 28 = **v**.

laevigatus DSH. tert. II, 85, t. 10, f. 1, 2 = **t**.

laevis ALDER (TURT. Man. f. 148); LYELL i. Geol. proceed. 1840, III, 175; BROWN i. Ann. nat. VII, 428 = **xyz**.

Planorbis lateralis STRICKL. i. Sil. 555.

laevis KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, II, 79, t. 1, f. 26 = **v**.

lateralis STRICKL. v. *Planorbis laevis* ALDER = **xyz**.

lens 1810 BRGN. i. Ann. mus. XV, 372, t. 22, f. 8; DSH. tert. II, 87, t. 9, f. 11–13 = **t**? **ü**; BOUIL. coq. 116 = **u**.

Planorbe anguleux 1809 BRARD i. Ann. mus. XIV, 435, t. 27, f. 23, 24 (nucl.).

lens So. v. *Planorbis Sowerbyi* BR. = **t**.

† **lenticularis** SCHLTH. i. Jb. 1818, 341 = **xz**.

leucostoma MICHX. i. DRPD. suppl. 80, t. 16, f. 3=5; var. BOUIL. coq. 118 = **uz**.

marginatus DRPD. v. *Planorbis complanatus* POIR. = **uz**.

Massiliensis MATHN. cat. 213, t. 35, f. 30–31 = **v**.

minutus SERR. tert. 99, 187 = **v**.

Planorbe FAUJ. i. Ann. mus. XIV, 323, t. 19, f. 13–17.

† **nitidulus** LK. i. Ann. mus. VIII, t. 62, f. 2 = **t**.

Nomen serius omisum?

nitidus MÜLL., TURT. man. f. 93; DSH. i. LYELL app. 20; BOUIL. coq. 120; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144; MORRIS. cat. 156 = **uwxxz**.

Planorbis complanatus DRPD. moll. . . t. 2, f. 20–22; LYELL i. Geol. tr. b, II, 88; BOUIL. coq. 122 [non POIR.].

- † **obtusa** . . . LEA *i. SILL. Journ.* 1821, XXI, 138 = $M^2x?z?$.
obtus So. mc. II, 91, t. 140, f. 3 = **t**.
orientalis OLIV. v. *Planorbis rotundatus* BRGN. = **z**.
oxystoma KLEIN *i. Württ. Jahrb.* 1846, II, 80, t. 1, f. 27 = **v**.
† **plandosa** . . . LEA *i. SILL. Journ.* 1831, XXI, 138 = $M^2x?z?$.
planulatus DSH. tert. II, 88, t. 10, f. 8–10 = **t**.
? FORB. *i. Quartj.* 1845, 163 = S^2t .
planulatus SERR. *i. Ann. nat. c, I*, 177, t. 12, f. 3 = **t**.
Prevostinus 1810 BRGN. *i. Ann. mus.* XV, 371, t. 22, f. 7; DSH. tert. II, 84, t. 9, f. 9, 10 = **t?ü**; ? FORB. *i. Quartj.* 1845, 163 = S^2t .
‡ **prominens** SERR. *i. Journ. phys.* 1818, LXXXVII, 163; BRGN. tabl. 378 = **u**.
pseudo-ammonius VOLTZ Rheindept. 62; ZIET. Württ. 39, t. 29, f. 8; KLEIN Württ. Jahrb. II, 77, t. 1, f. 23 = **uv**.
Helicites pseudo-ammonius SCHLTH. Petrsk. I, 101.
Planorbe de Bouxweiller BRARD *i. Journ. phys.* 1812, LXXIV, 249.
pseudo-rotundatus MATHN. cat. 213, t. 35, f. 28, 29 = **u**.
radiatus So. v. *Vermetus radiatus* So. = **r**.
regularis 1818 SERR. *i. Journ. Phys.* LXXXVII, 129; tert. 193; *i. Mém. mus.* V, 221 = **v**.
rotundatus 1810 BRGN. *i. Ann. mus.* XV, 370, t. 22, f. 4; DSH. tert. II, 83, t. 9, f. 7, 8 [*excl. var.*] = **t**; BOUIL. descr. de l'Auv. t. 18, f. 6, 7; coq. 115 = **u**; So. *i. JAMES. Journ.* 1829, VII, 297; FORB. *i. Quartj.* 1845, 162 = S^2t .
? *Planorbe arrondi* BRARD *i. Ann. mus.* 1809, XIV, 433, t. 27, f. 19, 20 (*nucl.*).
Planorbe d'Ivri BRARD *i. Journ. Phys.* 1811, LXXII, 451, t. 2, f. 12–14 (*testa*).
Planorbis corneus (DRPD.) BAST. Bord. 23 = **u**.
? *Planorbis orientalis* OLIVIER voy. . . t. 17, f. 11 = **z**.
† **rotundatus** [? BRGN.] SERR. *i. Ann. sc. nat.* 1827, XI, 408 = **w**.
† **rotundus** . . . LYELL et MURCH. *i. Ann. nat.* 1829, XVIII, 205 = **t**.
‡ **siliceus** EICHW. Lith. 216 = **u**.
similis FÉR. v. *Planorbis rotundatus* BRGN. = **tuz?**.
solidus THOM. *i. Nass. Jb.* 1845, II, 153 = **u**.
cfr. Planorbis pseudo-ammonius VOLTZ.
Sowerbyi BR. Leth. 1011, t. 40, f. 17 = **t**.
Planorbis lens So. mc. II, 61, t. 140, f. 4 [*non* LK.].
Sparnacensis DSH. tert. II, 86, t. 10, f. 6, 7 = **t**.
? BOUIL. coq. 119 = **u?**.
† **spiralis** SERR. *i. Ann. sc. nat.* 1827, XI, 408 = **w**.
spirorbis MÜLL. Verm. II, 161; SERR. tert. 260; DSH. *i. LYELL app.* 20; BROWN *i. Ann. nath.* XII, 477; AL. BRAUN *i. D. Natf.* 1842, 144, 145 = **vwxx**.
Helix spirbis L. syst. 1244.
Planorbis vortex var. b DRPD. moll. . . t. 2, f. 6, 7.
Spratti FORB. *i. Quartj.* 1845, 163, f. a = S^2t .
subangulatus LK. *i. Ann. mus.* VIII, t. 62, f. 1 = **t** [*postea omissus?*].
subangulatus DSH. tert. II, 87, t. 9, f. 14, 15 [*non* LK.] = **t?**.
subcingulatus MATHN. cat. 212, t. 35, f. 26, 27 = **u**.
subovatus DSH. tert. II, 85, t. 9, f. 19–21 = **t**.
SERR. tert. 99 = **v**.
? **vetustus** [ZENK.?] CREDN. *i. GEIN. Muschelkalk* t. 1²; SCHM. SCHLEID. 39, t. 4, f. 2 = **lk**.
vortex MÜLL., DRPD. moll. 44, t. 2, f. 4, 5; VOLTZ Rheindept. 63; BOUIL. coq. 121; WOOD *i. Ann. nath.* IX, 462, XII, 477 = **uvwxx**.

Planorbis)

? *Helicites vortex* SCHLTH. Verz. 46.

sp. So. i. FITT. 298, 363 = p.

PLANORBITES LK. (i. Mém. Soc. d'hist. nat.) v. Ammonites BRUG.

PLANORBULINA, Polypor. Polythalam. *gen. viv. et foss.* D'O. 1826 (tabl. 114); — Pag. 118.

angulata HAG. i. Jb. 1842, 571, t. 9, f. 23.

difformis MÜ., ROE. i. Jb. 1838, 390, t. 3, f. 59.

Mediterranensis [!] D'O. tabl. 114, t. 5, f. 4—6; mod.

umbilicata HAG. i. Jb. 1842, 572.

PLANOSPIRITES LK. 1801: Pelecyp. Monom. *gen. foss. male definitum* = Exogyra.

ostracina LK. (syst. 400) v. Exogyra planospirites GF.

PLANULARIA DFR. 1825 (D'O. tabl. 93; DFR. i. Dict. XL (1826) 244, non NILSS.): Polypor. Polythalam. g.

† *arcuata* MÜ., BRAUN Bair. 35 = n⁵ (nom.).

auricula MÜ., ROE. i. Jb. 1838, 383, t. 3, f. 12.

Cristellaria auricula REUSS i. GEIN. Verstein. 664.

auris DFR. i. Dict. XL, 244; D'O. tabl. 94.

Orthoceras auris SOLD. II, 98, t. 104, f. A.

Peneroplis auris BLV. malacol. 391 m. Abb.

Bronnii [-ni] ROE. Kr. 97, t. 15, f. 12.

compressa HAG. i. Jb. 1842, 569.

crepidularis ROE. i. Jb. 1842, 273, t. VII, B, f. 4.

denticulata REUSS v. *Cristellaria denticulata*.

depressa D'O. tabl. 94.

elongata " " "

intermedia PHIL. tert. 40, t. 1, f. 38.

laevis EB. Kreidef. 76.

nodosa HAG. i. Jb. 1842, 569, t. 9, f. 21.

oblonga PHIL. tert. 41.

orbiculata ROE. i. Jb. 1842, 272, t. VII B, f. 6.

† *ornata* MÜ., BRAUN Bair. 35 = n⁵.

† *rhomboidalis* HÖN. i. Jb. 1831, 135 = w.

Frondicularia rhomboidalis id. ib.

rostrata D'O. tabl. 94; SOLD. I, 64, t. 68, f. dd.

semicircularis PHIL. tert. 41, t. 1, f. 39.

striata D'O. tabl. 94.

PLANULARIA, Polypor. Polythalam. *g. viv. et foss.* NILSS. Petrif. 10 [non DFR.] v. *Frondicularia* D'O.; — Pag. 111.

angusta NILSS. v. *Frondicularia angusta*.

crepidularis MÜ. v. *Lingulina crepidularis*.

elliptica NILSS. v. *Frondicularia elliptica et Flabellaria cordata*.

PLANULINA, Polypor. Polythalam. *gen. viv. et foss.* D'O. 1825 (tabl. 114), 1839 *ab ipso cum Rosalina conjunctum in* Mgéol. IV, 36, *postea* 1838 *ab EHRENBURG emendatum. Species nondum disjunctae*; — Pag. 116.

† *Argus* EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 256, 257.

† *cribrosa* " " " " 1842, 267.

elegans " " " " 1844, 67, 93.

globularis " " " " " " 94.

laevigata " " " " " " 94.

Rosalina laevigata EB. Kreidef. 36, 77, t. 4, f. 1vv.

ocellata EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67.

Orbigny ROE. Kr. 98, t. 15, f. 24.

ornata " " " " f. 25.

Osnabrugensis MÜ. ROE. i. Jb. 1838, 390, t. 3, f. 58.

perforata EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67.

pertusa " " " " " " "

Rosalina pertusa EB. Kreidef. 77, t. 4, f. VIII² et Berl. Monatsb. 1842, 266.

† **planorbis** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267.

porosa " " " " 1844, 61, 94, 256.

pyramidum EB. Kreidef. 37, 77.

‡ **Sicula** EB. Kreidef. 35, 36, 77, t. 4, f. II, III, π² (Rotaliae affn.).

spatiosa EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67, 94.

squamula " " " " " " "

stigma " " " " " " "

† **stella** " " " " 1842, 267 (nom.).

turgida EB. Kreidef. 36—38, 77, t. 4, f. vπ; i. Berlin. Monatsb. 1842, 266, 267 (Rotaliae aff.).

vitrea EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67.

PLANULITES LK. 1801 (syst. 101) = Ammonitae spp. spira exposita (Planites DEH.); et (PARK.) MÜ. 1832 (Gon. 4) = Clymenia MÜ. 1839.

angustiseptata MÜ. v. Clymenia angustiseptata MÜ. = c.

compressus " " " compressa MÜ. = c.

costellatus " " " striata MÜ.

inaequistriatus " " " undulata MÜ. = c.

inflatus " " " inflata MÜ. = c.

laevigatus " " " laevigata MÜ. = c.

linearis " " " planorbiformis MÜ. = c.

parvulus MÜ. v. Porcellia parvula MÜ. = c.

planus MÜ. v. Clymenia striata MÜ. = c.

planorbiformis " " " planorbiformis MÜ. = c.

pygmaeus " " " pygmaea MÜ. = c.

semistriatus " " " striata MÜ. = c.

serpentinus " " " serpentina MÜ. = c.

striatus " " " striata MÜ. = c.

sublaevis " " " sublaevis MÜ. = c.

‡ **sulcata** LK. syst. 101 (BOURG. pétrif. t. 46, f. 290) = ?.

cfr. Ammonites sulcata LK.

umbilicatus MÜ. v. Clymenia umbilicata MÜ. = c.

undulatus " " " undulata MÜ. = c.

undulatus MF. v. Ammonites planulites SCHLTH. = ?.

PLATANINIUM UNG. (i. Jb. 1842, 174): Plant. Platanearum. foss. gen.; — Pag. 44, 67.

acerinum UNG. i. Jb. 1842, 174; syn. 222. G.

PLATANUS L.: Plant. Platanear. gen.; — Pag. 68.

grandifolia UNG. syn. 222. G.

PLATAX CUV. 1817 (regn. II.; Ag. Poiss. IV, 16, 244): Teleost. Ctenoid. g. viv. et foss.; — Pag. 578.

altissimus AG. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16, 249, t. 41 (CUV. VAL. Poiss. VII, 239) = τ.

Chaetodon pinnatus (L.) VOLTA Itt. 13, t. 4.

" *pinnatififormis* BLV. Ich. 47; Fische 119.

macropterygius AG. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16, 247, t. 41a (CUV. VAL. Poiss. VII, 239) = τ.

Chaetodon vespertilio (BLOCH) VOLTA Itt. 25, t. 6.

" *subvespertilio* BLV. Ich. 48; Fische 120.

papilio AG. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16, 245, t. 42.

Platax)

Chaetodon papilio VOLTA Itt. 114, t. 26, f. 1; BLV. Ichth. 51; Fische 126.

Woodwardii [-di] AG. POISS. IV, 16, 250, t. 19, f. 3 = **w.**

PLATENIUS WGLR.: Chelon. gen.; — Pag. 694.

Bowerbankii [-ki] OW. BRIT. REPT. II, 163.

Bullockii [-ki] OW. BRIT. REPT. II, 166.

Mantelli " " " " 167; MANT. SUSSEX 61, t. 6, f. 6, 7, t. 7, f. 3.

Emys Mantelli GRAY REPT. 33.

Chelommys? Mantelli FITZ. i. ANN. WIEN. MUS. I, 107.

sp. . . OW. BRIT. REPT. II, 168. **M.**

PLATEOSAURUS MYR., SAUR. FOSS. GEN.; — Pag. 689.

Engelhardti MYR. i. JAHRB. 1837, 316, 1839, 77. **M.**

PLATINITES RAFINQ. 1819 (i. Journ. Phys. LXXXVIII, 426): *Genus testaceum multiloculare, obscura diagnosi constitutum, — e Belemnitarum familia?*; — Pag. 538.

† **striata** RAFQ. l. c. = **M**² . . . ?.

PLATINX AG. 1835 (i. Jb. 1835, 304; POISS. V, I, 15, II, 125): Teleost. Cycloid. g. viv. et foss.; — Pag. 671.

elongatus AG. i. Jb. 1835, 304; POISS. V, I, 15, II, 125, t. 14 = **z.**

Esox macropterus BLV. Ichth. 38; Fische 96.

gigas AG. i. Jb. 1835, 304; POISS. V, I, 15 = **z.**

Monopterus gigas VOLTA Itt. 191, t. 47; BLV. Ichth. 52, Fische 130.

PLATONYX LUND, Mamm. FOSS. G.; — Pag. 713.

Agassizii [-zi] LUND i. Danske Afh. IX, 206, t. 32, f. 1, 2.

Blaivillii [-lei] " " " " 197.

Brongniartii [-ti] " " " " 145, t. 28, f. 1—4, t. 29.

Bucklandii [-di] LUND = *Scelidotherium Bucklandi* OW.

Cuvieri " = " Cuvieri OW.

minutus " = " minutum "

Owenii [-ni] LUND i. Danske Afh. IX, 197, t. 30, f. 7, t. 32, f. 3—6. **M.**

PLATYBUNUS KOCH 1839 (Arachn.): Arachn. Trach. gen. viv. et foss.; — Pag. 588.

† **dentipalpus** KB. > Jb. 1845, 872 = **v**¹.

PLATYCARCINUS M. EDW. 1834 (Crust. I. .): Decapod. gen. viv. et ? foss.

cf. *Xantho* sp. PHIL. = **w.**

PLATYCEPHALION BOECK 1828 (i. Jb. 1828, I, 115): Palaead. gen. non receptum.

PLATYCERAS CONR. . . . MORRS.: Gasteropod. Ctenobranchior. gen. foss., pars (= *Acrocylliae*) ad *Capulum referendum*, pars denuo recensendum.

trilobatum MORRS. v. *Capulus vetustus* KEFST., KON. = **d.**

tubifer " " " *neritoides* KON. = **d.**

vetustum " " " *vetustus* MORRS. = **cd.**

PLATYCERUS GEOFFR. 1764 (hist. insect.): Coleopter. Lamellicorn. g. viv. et foss.; — Pag. 623.

sepultus GERM. INS. no. 7 c. ic. = **v.**

† sp. BERNT. BERNST. I, 56 = **v**¹.

PLATYCRINITES, Stellerid. foss. gen. MILL. 1821 (Crin.), GF., AUST. etc. v. *Platyerinus*.

PLATYCRINUS AG. 1834 (i. Neuch. I.), PHILL., MORRS. etc. *pro* „*Platycrinites*“; — Pag. 176.

- anaglypticus** GF. i. Leop. XIX, 344, t. 31, f. 9.
antheliontes AUSTIN i. Ann. nat. 1843, XI, 199; AUST. monogr. t. 2, f. 3.
brevis GF. i. Leop. XIX, 346, t. 32, f. 9 (*an ad sequentem?*).
Buchii [-chi] ROE. Harz 9, t. 12, f. 13.
contractus GILB., PHILL. v. *Platycrinus laevis*.
coronatus GF. i. Leop. XIX, 344, t. 31, f. 8.
Platycrinus laevis PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 14, 15 (*pars*), non MILL.
decagonus GF. i. Leop. XIX, 345.
depressus GF. v. *Platycrinus laevis*.
echinatus SANDB. i. Jb. 1845, 435.
Actinocrinites nodulosus (GF.?) ROE. Harz 9, t. 12, f. 7 (*cf.* GF.).
ellipticus PHILL. v. *Platycrinus granulatus*.
elongatus GILB., PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 24, 26; GF. i. Leop. XIX, 345, t. 32, f. 1.
exsculptus GF. i. Leop. XIX, 347, t. 32, f. 3.
gigas PHILL. v. *Platycrinus laevis*.
Goldfussii [-si] MÜ. Beitr. I, 2, t. 1, f. 2.
granulatus MILL. Crin. 82, c. tab.; PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 16.
Encrinites granulatus SCHLOTH. Petrsk. III, 97, t. 26, f. 3.
= *Pl. granulatus* BLV. act. 292.
Pl. ellipticus PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 19, 21.
granuliferus ROE. Rhein. 63, t. 3, f. 4.
granulosus BLV. v. *Platycrinus granulatus*.
hieroglyphicus GF. i. Leop. XIX, 344, t. 31, f. 9.
interseapularis PHILL. Palaeoz. 28, t. 14, f. 39.
laciniatus GILB. v. *Platycrinus striatus*.
laevis MILL. Crin. 74, c. tab.; GF. Petrsk. I, 188, t. 58, f. 2a [*non* PHILL.].
Encrinites laevis SCHLTH. Petrsk. III, 94, t. 25, f. 4.
Pl. depressus GF. i. Leop. XIX, 188, t. 31, f. 9.
Pl. gigas GILB., PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 22, 23.
Pl. contractus " " " " f. 25.
? **laevis** (MILL.) PHILL. [*non* MILL.] v. *Pl. coronatus* et *Pl. mucronatus*.
microstylus PHILL. Y. II, 204.
mucronatus AUST. i. Ann. nat. XI, 199 et Monogr. t. 2, f. 1.
? *Pl. laevis* PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 14, 15.
ornatus GF. i. Leop. XIX, 347.
pentagonalis MILL. = *Pentatrematites* p. [*male test.* GF. i. Leop. XIX, 352].
pentangularis MILL. Crin. 81, c. ic.; PHILL. Palaeoz. 135, t. 60, f. 42*.
pileatus GF. i. Leop. XIX, 343, t. 31, f. 7.
rosaceus ROE. Rhein. 63, t. 3, f. 3.
rugosus MILL. Crin. 79; GF. Petrsk. I, 189, t. 58, f. 3.
CUMBERL. i. Geol. Tr. a, V, t. 5, f. 10.
Encrinites ovatus SCHLTH. Petrsk. III, 96, t. 26, f. 1.
spinosus AUST. i. Ann. nat. XI, 199 et Monogr. t. 1, f. 2.
striatus MILL. Crin. 82, c. ic.
Cyathocrinites ornatus PHILL.
Encrinites striatus SCHLTH. Petrsk. III, 97, t. 26, f. 4.
Pl. laciniatus GILB., PHILL. Y. II, 204, t. 3, f. 18.
tabulatus GF. i. Leop. XIX, 345.
trigintidactylus AUST. i. Ann. nat. XI, 199.
tuberculatus MILL. Crin. 81, c. ic.; PHILL. Palaeoz. 134, t. 60, f. 39.
Encrinites tuberculatus SCHLTH. Petrsk. III, 97, t. 26, f. 2.
ventricosus GF. i. Leop. XIX, 344, t. 31, f. 9.

PLATYGNATHUS AG. 1843 (Poiss. II, II, 105; Dev. 61_a): Ganoid.
Sauroid. *g. foss.*; — Pag. 665.

Jamesoni AG. Poiss. II, II, 162; Dev. 61_a, 77, t. 25 = **c.**

minor AG. v. Glyptopomus minor AG. = **c.**

paucidens AG. Poiss. II, II, 162; Dev. 61_a, 78, t. 28, f. 11 = **c.**

PLATYMERIS LAP. 1833 (Hémipt.): Hemipt. Heteropt. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 604.

† *sp.* GERMBERT. i. BERNT. Bernst. I, 55 = **v¹**.

PLATYMYA AG. 1842 (Moll. II, 180) = Anatinae Lk. *spp. teste* D'O.; Anatinae *saltem subgenus parte testae postica magis producta, fide* AG.; cui (*speciebus quibusdam heterogeneis remotis*) Anatina Cornuclana, A. subsinuosa, A. Astierana, A. Carteroni, A. Marullensis et A. Royana conjugendae forent, AG.; — Pag. 236.

dilatata AG. moll. II, 181, t. 10, f. 13–14 = **q.**

Anatina dilatata D'O. crét. III, 370.

hiantula AG. moll. II, 184, t. 10^a, f. 7–13 = **o.**

Anatina hiantula D'O. crét. III, 370.

longa AG. moll. II, 185, t. 10^a, f. 14–18 = **n.**

minuta AG. v. Scrobicularia minuta = **q.**

rostrata AG. moll. II, 182, t. 10, f. 11–12 = **q.**

Anatina rostrata D'O. crét. III, 370 [non Lk.].

Anatina Agassizii D'O. crét. III, 371, t. 369, f. 1, 2.

tenuis AG. moll. II, 183, t. 10^a, f. 5–6 = **q.**

Pholadomya tenuis D'O. crét. III, 349.

PLATYNOTUS, Palaead. *gen.* = Lichas.
cfr. Lichas Boltoni BEYR. = **M²b.**

PLATYPUS HERBST 1793 (Natsyst. Käf. V.): Coleopt. Xylophag. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 619.

† *spp.* DSMAR., SERR. tert. 241 = **v¹**.

sp. GUÉR. Revue zool. > Jb. 1842, 750 = **v¹**.

PLATYRHINA M.H. 1841 (Plagiost. 125): Placoid. Elasmobranch.
g. viv., forte = Narcopterus AG.?; — Pag. 639.

sp.? . . .

PLATYSCHISMA M'COY 1844 (Irish foss.): Gasteropod. Ctenobranch.
gen. foss., ab Euomphalo distinctum umbilico angustiore et sinu labri lato et parum profundo [ut in Bifrontia?]; — Pag. 428.

Kirchholmiensis [-se] KEYS. Beob. 263, t. 11, f. 7 = **c.**

Uchtensis [-se] KEYS. Beob. 263, t. 11, f. 6 = **c.**

Spp. ipsius auctoris generis (M'COY) nobis adhuc latent.

PLATYSONUS AG. 1833 (Poiss. II, I, 6, 161); Ganoid. Lepidoid. *gen. foss.*; — Pag. 658.

Althausii [-si] MÜ. Beitr. V, 44, t. 5, f. 2; AG. Poiss. I, xxxvi = **g.**

Fuldai " " " 45, t. 6, f. 1; " " " = **g.**

gibbosus AG. Poiss. II, I, 6, 164, t. 15, f. 1–4 = **g.**

Rhombus diluvianus minor WOLF. Hass. t. 14, f. 1.

Stromateus gibbosus BLV. Ich. 18; Fische 41; GERM.?

" *angulatus* GERM. i. Jb. 1824, 71, t. 3, f. 2.

intermedius MÜ. Beitr. V, 43; AG. Poiss. I, xxxvi = **g.**
WOLF. Hass. t. 13.

macrurus AG. Poiss. II, I, 6, 170, t. 18, f. 1, 2 = **g.**

SEDGW. i. Geol. Tr. b, III, . . . t. 12, f. 1, 2.

Uropteryx undulatus AG. mss.; WALCHN. Geol. 720.

parvulus AG. i. coll. COLE = **c.**

? SEDGW. i. Geol. tr. a, IV, . . t. 2.

parvus AG. Poiss. II, I, 6, 170, t. 18, f. 3 = **g.**

Chaetodon CLANNY i. Ann. philos. VI, 115.

" WINCH i. Geol. Trans. a, IV, t. 2 [?; *cfr.* Pl. parvulus].

rhombus AG. POISS. II, 1, 6, 167, t. 16 = **g**.

Scholle MYLIUS SAX. 85, t. 8, f. 1.

Rhombus diluvianus major WOLF. HASS. t. 13.

KNORR Verst. I, t. 20, f. 1.

Stromateus major BLV. Ichth. 18; Fisch. 40; GERM. ?

Knorrii GERM. i. Jb. 1824, 70, t. 2 (*ic.* KNORR.).

striatus AG. POISS. II, 1, 6, 168, t. 17, f. 1—4 = **g**.

SEDGW. i. Geol. Tr. b, III, . . . t. 12, f. 3, 4.

Uropteryx striatus AG. MSS.; WALCHN. Geol. 720.

PLATYURA MEIG. 1803 (i. ILLIG. Mag.): Dipter. Tipul. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 598.

Fittoni BROD. Ins. 33, t. 3, f. 9 = **p**.

‡ *sp.* (Pl. cingulatae magnitudine) SERR. tert. 231 = **u** (*Aic*).

† *spp.* LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v**¹.

PLECIA WIEDM. 1828 (Zweiflügl.): Dipter. Tipul. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 597.

† *spp.* LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v**¹.

PLECTAMRONITES PAND. 1830 Russl. 90 < *Leptaena* DALM.; — Pag. 229.

convexa PAND. < *Leptaena convexa*.

crassa " < " "

imbrex " < " imbrex Bu.

inversa " < " "

lata " < " transversa.

oblonga " < " oblonga.

ovata " < " "

planissima " < " convexa.

semiglobosa PAND. Russl. 91, t. 19, f. 8.

testudinata PAND. < *Leptaena convexa*.

transversa " < " transversa.

triangularis " < " imbrex.

uncinata " < " "

PLECTRODUS AG. 1839 (i. MURCH. Sil. 606, 704): Placoid. (Ichthyodorolith.) *gen. foss.*; — Pag. 652.

mirabilis AG. i. MURCH. Sil. 606, 704, t. 4, f. 14—16; Poiss. I, xxxiii = **b**.

† **pleiopristis** AG. POISS. I, xxxiii = **b**.

PLECTROLEPIS AG. 1843 (Poiss. II, 1, 306): Ganoid. Lepidoid. *g. foss.*; — Pag. 658.

† **rugosus** AG. POISS. II, 1, 306 = **e**.

PLEIONEMUS AG. 1837 (i. EG. cat. > Jb. 1839, 120; Poiss. V, 1, 5, 52): Teleost. Cycloid. *g. foss.*; — Pag. 676.

† **macrospondylus** AG. II. cc. = **r**.

PLEIOPTERUS AG. (Brit. Assoc. 4th report.): Ganoid. *g. foss.* = *Osteolepis* VALENC. et PENTLAND.

PLEIOSAURUS OW. = *Pliosaurus* OW. **M.**

PLEREGNATHUS LAIZ. PAR. = *Anoplotherium* CUV. et *Microtherium* MYR. **M.**

PLERODON MYR., Saur. *foss. g.*

crocodiloides MYR. = *Crocodylus plenidens* MYR. **M.**

PLESICTIS POM., Mam. *foss. g.*; = Pag. 722.

genettoides POM. i. Bull. géolog. 1846, III . . .

Mustela plesictis LAIZ. et PAR. i. Mag. zoolog. 1839, 1, t. 5, f. 1—5. **M.**

PLESIOSAURIDAE BONAP. Saur. *foss. fam. i.* Isis 1841, 614 = *Plesiosaurus* CONYB. **M.**

PLESIOSAURINA BONAP. Saur. *foss. subfam. i.* Isis 1841, 614 = *Plesiosaurus* CONYB. **M.**

PLESIOSAURUS CONYB., Saur. *foss. gen.*; — Pag. 688.

affinis OW. Brit. Rept. I, 86.

arcuatus OW. Brit. Rept. I, 75; — *i.* Geol. Trans. *b*, V, 523, t. 44, f. 5.

Auxois (CUV.) GRAY = *Plesiosaurus pentagonus* CUV.

brachycephalus OW. Brit. Rept. I, 69.

brachyspondylus " " " " 78.

Plesiosaurus recentior CONYB. *i.* Geol. Trans. *b*, I, 119, t. 22, f. 4—8.

" *giganteus* CONYB. *i.* Geol. Trans. 1824, 389.

carinatus CUV. OSS. V, II, 486.

costatus OW. Brit. Rept. I, 80.

daedicomus OW. Brit. Rept. I, 81.

dolichodeirus CONYB. *i.* Geol. Trans. *b*, I, 119, t. 18, 19, 21, 22, f. 1—3.

Plesiosaurus Homii GRAY Rept. 66.

" *extarsostinus* HAWK. Ichthyos. 40.

extarsostinus HAWK. = *Plesiosaurus dolichodeirus* CONYB.

giganteus CONYB. = *Plesiosaurus brachyspondylus* OW.

grandis OW. = *Pliosaurus brachydeirus* OW.

Hawkinsii OW. *i.* Geol. Trans. *b*, V, 515, t. 43, 44, f. 4, t. 45.

Plesiosaurus triatarsostinus HAWK. Ichthyos. 40, 41, t. 24.

Homii GRAY = *Plesiosaurus dolichodeirus* CONYB.

? *Jenensis* ZENK. Beitr. Urw. 65.

Lunaevillensis = *Nothosaurus mirabilis* MÜ.

macromus OW. Brit. Rept. I, 72.

macrocephalus CONYB. — OW. *i.* Geol. Trans. *b*, V, 515, t. 43, 45.

megacephalus STUTCHBURY *i.* Geol. Quartj. 1846, 411, t. 18.

pachyomus OW. Brit. rept. I, 74.

pentagonus CUV. OSS. V, II, 436.

Plesiosaurus auxois (CUV.) GRAY Rept. 67.

pentetarsostinus HAWK. Ichthyos. 40.

† *priscus* MILLER, WOODW. Synopt. 38.

? *profundus* ZENK. Urwelt 64, t. 6, f. H.

recentior CONYB. = *Plesiosaurus brachyspondylus* OW.

rugosus OW. Brit. rept. I, 82.

speciosus MÜ. = *Nothosaurus mirabilis* MÜ.

subtrigonus OW. Brit. Rept. I, 77.

tessarestarsostinus HAWK. Ichthyos. 40.

triatarsostinus HAWK. = *Plesiosaurus Hawkinsii* OW.

trigonus CUV. OSS. V, II, 486.

trochanterius OW. = *Pliosaurus trochanterius* OW.

sp. . . . MORTON *i.* Philad. Journ. IV, 232, t. 14, f. 1. **M.**

PLEURACANTHUS AG. 1837 (Poiss. III, 66, 330): Placoid. Elasmobranch. *g. foss. (Acul.)*; — Pag. 640.

† *cylindricus* AG. Poiss. I, xxxiv = **e.**

laevissimus AG. Poiss. III, 66, t. 45, f. 4, 5 = **d.**

† *planus* AG. Poiss. III, 177 = **e.**

serratus AG. v. *Acanthopleurus serratus* AG. = **r.**

‡ *tuberculatus* EICHW. *i.* KARST. Arch. 1835, 669 = **c.**

PLEURACANTHUS MILNEEDW. 1840 (Crust. III): Palaeod. *gen.*
< *Phacops* EMMR. 1839 [*non* AG.].

arachnoides EDW. v. *Phacops punctata* = **c.**
laciniatus ROE. v. *Phacops rotundifrons* EMMR. = **c.**
punctatus " " " *punctata* = **c.**

PLEURASTER, Stellerid. *foss. g.* AG. 1834 (*i.* Neuch. I, 191); —
 Pag. 184.

sp. = *Asterias arenicola* GF. Petrf. I, 208, t. 63, f. 4; ROE. ool. I, 32.

sp. = " *obtusa* " " " " " " f. 4.

PLEURECHINUS AG. 1841 (Monogr. II . . .): Echinid. *foss. gen.*
botryoides AG. v. *Cidaris botryoides*.

PLEURECTERITES RAFQ. (< Bull. géol. 1839, X, 382) a *Terebratula differt testa inaequilatera obliqua, cardine curvo imperforato.*

PLEURODICTYUM, Polypor. an Molluscor. *foss. g.* GF. 1826
 (Petr. I, 113); — Pag. 153.

problematicum GF. Petrf. I, 113, t. 38, f. 18, II, 286, t. 160, f. 19;
 D'ARCH. et VERN. Rhén. 407.

Alcyonium fistulosum ROSSINI de Lithozois t. 6, f. A.

Polyparium Cateniporae indole, Serpula perforatum
 EB. i. Berlin. Abh. 1832, 345.

Molluscum nudum, branchiosum, testis adnatum GF. Petrf. II, 286.

PLEURODON WOOD 1840 (*i.* Mag. nathist.): Pelecypod. Homom. *g.*
foss. ex Arcacear. familia = *Nuculina* D'O. 1845; — Pag. 289
miliaris = **t.**

Nucula miliaris DSH. tert. I, 235, t. 36, f. 7—9.

? *Trigonocoelia miliaris* NYSTET GAL. Arc. 12.

Nuculina " D'O. crét. III, 161, note.

ovalis WOOD *i.* Mag. nathist. 1840, . . . 230, t. 13, f. 1 = **u.**
 an = *Nuculina miliaris* D'O.

PLEURODON HARL. = *Mylodon* OW. **M.**

PLEURODUS AG. 1843 (Poiss. III, 174 *nom.*; non HARLAN): Placoid.
 Elasmobranch. *g. foss. (dent.)*; — Pag. 647.

† **affinis** AG. Poiss. III, 174 = **e.**

† **Rankinei** AG. Poiss. III, 174 = **e.**

PLEUROMYA AG. 1845 (Moll. II, 231): Pelecypod. Homomyor. *gen.*
foss. = *Panopaeae spp.* D'O. 1846; — Pag. 346.

‡ **aequis** AG. moll. II, xix = **i.**

aequistriata AG. moll. II, 237, t. 21, f. 8—17 = **m.**

Albertii AG. moll. II, 233 = **i.**

Myacites Albertii VOLTZ, GF. Petrf. II, 261, t. 154, f. 3.

Alduini (AUDOUIN-i) AG. Moll. II, 242, t. 22, f. 10—22 = **n⁵.**

Donacites Aldouini BRGN. i. Ann. min. VI, 555, t. 7, f. 6; BR.
 Leth. 378, t. 20, f. 17.

† *Donax Alduini* THIRRIA Saone 5, 6, 12; GF. i. DECH. 392, non
 FISCH.

Amphidesma myoides MÜ., BRAUN Bair. 58.

Lutraria Alduini GF. Petrf. II, 254, t. 152, f. 8.

" *gregaria* MER. i. litt. [non ZIET. GF. ROE.].

Unio abductus (PHILL.) ZIET. Württ. 81, t. 61, f. 3.

Myacites Alduini QU. Württ. 344.

Panopaea Alduini D'O. crét. III, 326.

alta AG. moll. II, 245, t. 22, f. 1—9 = **n².**

angusta AG. moll. II, 240, t. 28, f. 7—9 = **m.**

arenacea AG. moll. II, 241, t. 21, f. 1—7 = **m.**

Audouini v. *Alduini*.

Pleuromya)

‡ **brevis** Ag. moll. II, XIX = **ik**.

‡ **costulata** Ag. moll. II, XIX = **i**.

crassa Ag. moll. II, 240, t. 28, f. 4—6 = **m**.

decurtata Ag. moll. II, 234 = **n**.

Amphidesma decurtatum PHILL. Y. I, 158, t. 7, f. 11.

[non *Lutraria decurtata* Gr.]

donacina Ag. moll. II, 248, t. 23 et 29, f. 16—18 = **n**^{5?}, **o**.

Pholadomya donacina VOLTZ i. Jb. 1835, 335; Gr. Petr. II, 272, t. 157, f. 8; Bu. Jura 82 [non ROE.].

Amphidesma donacina VOLTZ i. litt. (pars).

Myacites donacinus Qu. Württ. 481.

elongata Ag. moll. II, 244, t. 27, f. 3—8 = **n**².

Amphidesma elongatum MÜ., BRAUN Bair. 58.

Lutraria elongata MÜ. Gr. Petr. II, 258, t. 153, f. 4; ROE. ool. II, 42 = **o**.

Panopaea elongata D'O. crét. III, 326.

Galathea Ag. moll. II, 239, t. 28, f. 1—3 = **m**.

gibbosa (Ag. moll. II, 233) = **o**.

Mya gibbosa So. mc. V, 19, t. 419, f. 1.

Panopaea oblata MORRIS. cat. 96.

glabra Ag. moll. II, 238, t. 26, f. 3—14 = **m**.

Gresslyi Ag. moll. II, 250, t. 28, f. 15—17 = **o**.

liasina Ag. v. *Pleuromya unioides* Ag. = **m**.

mactroides Ag. moll. II, 234 = **ikl**.

Myacites mactroides SCHLTH. Petr. I, 178, II, 109, t. 33, f. 4; Gr. Petr. II, 264, t. 154, f. 1; VOLTZ bigarr. 4.

Mya mactroides HÖN. i. Jb. 1830, 445 (pars); ALB. Trias 54, 93, 238, 316; Qu. Württ. 35.

Panopaea mactroides D'O. crét. III, 326.

musculoides Ag. moll. II, 234 = **ik**.

α *Myacites musculoides* SCHLTH. Petr. I, 177, III, 109, t. 33, f. 1; Gr. Petr. II, 259, t. 153, f. 10; ZIET. Württ. 95, t. 71, f. 1.

Mya musculoides ALB. Trias 54, 238, 316; Qu. Württ. 34.

Panopaea musculoides D'O. crét. III, 326.

Musculites vulgaris SCHLÄPF. Verz. 175.

β *Myacites elongatus* SCHLTH. Petr. III, 82, 109, t. 33, f. 3. { *ad hanc sp. refer-*

Mya elongata VOLTZ . . .

Panopaea elongata D'O. crét. III, 326

tur ab Ag., ad Arco-
myam inaequal-
vem a Qu.

ovalis Ag. moll. II, 233, 234 = **n**².

Lutraria ovalis MÜ. Gr. Petr. II, 257, t. 153, f. 1.

pholadina Ag. moll. II, 246, t. 27, f. 1, 2 = ?**n**².

† **pinguis** Ag. moll. II, 233 = ?

† **plicata** Ag., DUB. Caucas. (1843) VI, 350 in tab. = **q**.

radiata Ag. moll. II, 234 = **k**.

Myacites radiatus MÜ., Gr. Petr. II, 260, t. 153, f. 13 [non SCHLTH.].

Panopaea radiata D'O. crét. III, 326.

recurva (Ag. moll. II, 233) = **n**.

? *Amphidesma recurvum* MÜ., BRAUN Bair. 58.

Lutraria recurva (PHILL.) Gr. Petr. II, 257, t. 152, f. 15 [non PHILL.].

Panopaea recurva D'O. crét. III, 326.

recurva Ag. moll. II, 246, t. 29, f. 9—11 = **n**⁴.

Amphidesma recurvum PHILL. Y. I, 158, t. 5, f. 25 [non ZIET., MÜ.].

rostrata Ag. moll. II, 241, t. 27, f. 14—16 = **m**.

rotundata Ag. moll. II, 234 = **m**.

Lutraria rotundata GF. Petrf. II, 256, t. 152, f. 14.

Amphidesma rotundatum PHILL. Y. I, 158, t. 12, f. 6.

Panopaea rotundata D'O. crét. III, 326.

cfr. *Gresslya rotundata*.

rugosa Ag. moll. II, 233 = **n**.

Lutraria rugosa GF. Petrf. II, 255, t. 152, f. 9.

Panopaea rugosa D'O. crét. III, 326; KEYS. Beob. 314, t. 18, f. 6—10.

securiforme Ag. moll. II, 232 = **n**³.

Amphidesma securiforme PHILL. Y. I, 158, t. 7, f. 10 [non PUSCH].

Pleuromyae striatulae affinis.

Myacites QU. Württ. 346.

striatula Ag. moll. II, 239, t. 28, f. 10—14 = **m**.

tellina Ag. moll. II, 250, t. 29, f. 1—10 = **o**.

† **tenuis** Ag. moll. II, XIX = **k**.

tenuistria Ag. moll. II, 243, t. 24 = **n**²³.

α *Lutraria tenuistria* MÜ., GF. Petrf. II, 257, t. 153, f. 2.

Lutraria tenuistriata MÜ., BRAUN Bair. 59.

Panopaea „ D'O. crét. III, 326.

β *Lutraria decurtata* GF. Petrf. II, 257, t. 153, f. 3.

? *Amphidesma decurtatum* MÜ., BRAUN Bair. 58.

Panopaea decurtata D'O. crét. III, 326.

? *Amphidesma recurvum* ZIET. Württ. 84, t. 63, f. 2.

unioides Ag. moll. II, 236, t. 27, f. 9—13 = **m**.

α *Venus unioides* ROE. ool. I, 109, t. 8, f. 6.

Lutraria unioides GF. Petrf. II, 256, t. 152, f. 12.

Panopaea unioides D'O. crét. III, 326.

β *Unio liasinus* SCHÜBL. i. ZIET. Württ. 81, t. 61, f. 12 [cfr. *Pholadomya Roemeri*].

Pleuromya liasina Ag. moll. II, 233.

Gresslya liasina STRICKL. i. Mag. nathist. XIV, 108.

γ *Pholadomya ambigua* QU. Württ. 147.

varians Ag. moll. II, 247, t. 25 = **n**⁴.

ventricosa Ag. moll. II, 234 = **ik**.

Myacites ventricosus SCHLTH. Petrfk. I, 176, II, 109, t. 33, f. 2; GF. Petrf. II, 260, t. 153, f. 12; VOLTZ bigar. 4, 7.

Mya ventricosa HÖN. i. Jb. 1830, 455 (pars); ALB. Trias 51, 239.

Panopaea ventricosa D'O. crét. III, 326.

an *Pleuromya musculoides* var.?

Voltzii [-zi] Ag. moll. II, 249, t. 26, f. 1, 2, t. 29, f. 12—14 = **o**.

Amphidesma donacina var. elongata VOLTZ i. litt.

Pholadomya „ „ „ „ „

PLEURONECTAE (CUV.) Ag. (Poiss. IV, 3, 286): Teleost. Ctenoid. fam.; — Pag. 674.

PLEURONECTES (ART.) L. 1748 (syst. 6.): Teleost. Ctenoid. g. viv. et ? foss.; — Pag. 674.

? **maximus** BLV. Fische 59 = **t**.

BURT. BRUX. t. 6.

platessa (L.) VOLTA v. *Amphistium paradoxum* Ag. = **τ**.

quadratus (BELLON.) VOLTA v. *Rhombus minimus* Ag. = **τ**.

PLEURONECTITES SCHLTH. 1820 (Petrfk. I, 217) = *Pectinis* spp. laeves foss.

† **affinis** SCHLTH. Verz. 61 = **n**⁴.

Pleuronectites)

- † **approximatus** SCHLTH. Verz. 61 = **n**, **s**.
 † **concentricus** " " = **n** [an Pecten concentricus ?].
 † **decussatus** " Petrsk. I, 219.
discites " v. Pecten discites BR.
 † **discus** " Petrsk. I, 219 = [an nucleus praecedentis ?]
laevigatus " v. Pecten laevigatus.
 † **laevis** " Verz. 61 = **b**.
 † **ovatus** " " = **b**.
pusillus " v. Pecten pusillus MÜ.
 † **subradiatus** " Verz. 61.

PLEUROPHORUS KING mss.; Pelecypod. *g. foss. nondum editum*,
 Modiolae et Arcae affine.

costatus KING v. Modiola costata VERN.

modioliformis KING v. Modiola modioliformis VERN.

PLEUORHYNCHUS ANSTED 1836 i. PHILL. Y. II et alias =
 Pelecypod. Homomyor. *g. foss.* = Conocardium BR.

aliformis PHILL. v. Conocardium aliforme.

armatus " " " armatum SANDB.

elongatus " " " rostratum.

Hibernicus " " " Hibernicum AG.

minax " " " aliforme.

trapezoidalis ROE. v. Cardium trapezoidale SANDR.

trigonalis PHILL. v. Conocardium aliforme et C. Hibernicum.

PLEUROSARUS MYR., Saur. *foss. gen.*; — Pag. 686.

Goldfussi MYR. i. Leopold. XV, II, 194; — i. MÜ. Beitr. I, 52,
 t. 6. **M**.

PLEUROSTOMA ROE. 1841 (Kr. 5): Amorphozoor. *g. foss.*; —
 Pag. 85.

lacunosum ROE. Kr. 5, t. 1, f. 12 = **f**.

cfr. Cnemidium (Tragos) astroides GEIN.

radiatum ROE. Kr. 5, t. 1, f. 12 = **f**.

PLEUROTOMA LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv.*
 et *foss.*, unde forte Clavatulula LK. 1801 (syst.) = Mangelia RISS.
 1826 = Defrancia MILLET 1827 (non BR.) = Pleurotomoides BR.
 1831 (It. 47) pro speciebus minoribus numerosis labri sinu latiore
 minusque profundo subsuturali distinguenda erit.; — Pag. 457.

† **aculeatum** EICHW. Lith. 225 = **u**.

acuminata 1816, So. mc. II, 105, t. 146, f. 4; NYST Belg. 519, t. 14,
 f. 1 = **t**, **w**?

Pleurotoma multicostata (DSH.) KON. Bas. 26 [non DSH.].

" ? *Duchastelii* NYST Limb. 31, t. 3, f. 80 [mala].

acuminata KON. [non So.] v. Pleurotoma Selysii KON. = **t**.

acutangularis DSH. tert. II, 459, t. 64, f. 24, 25 = **t**.

? PHIL. tert. 24, 52 = **w**.

acuticosta 1845, NYST Belg. 529, t. 14, f. 5 = **t**.

acutirostra [-ris] CONR. i. MORT. app. 4 = **M**²**t**.

† **affinis** RISS. mér. IV, 216 = **w**.

† **affinis** DUJ. i. Mgeol. II, 292 = **u**.

¹ LAMARCK ipse, nominis generici autor, et plerique reliqui „Pleurotoma“ vocem generis foeminini, EICHWALD, PHILIPPI et WOOD masculini habent. Illi, vocabulum e πλευρά et τομή — „Seiten-Spalt“ — componentes, prioritatem jure defendere videntur. Conformatis causa itaque specificorum nominum ab his impositorum quoque terminationes (licet ad analogiam vocum „Anatome“, „Hylotoma“ etc. mutata quodammodo nominis „Pleurotoma“ derivatione non vitiosae) mutandae erunt.

- ‡ **albida** RISS. mér. IV, 215 = **xz**.
alternata CONR. v. *Pleurotoma Lesueuri* LEA = **M²t**.
amoena DUJ. i. Mgéol. II, 291, t. 20, f. 24 = **u**.
‡ **anceps** EICHW. Lith. 225 = **u**.
angulata DSH. v. *Pleurotoma angulosa* DSH. = **t**.
angulata MÜ. GF. Petrf. III, 20, t. 171, f. 1 = **s**.
Pleurotoma carinata MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100
[non DER.].
angulosa DSH. tert. II, 478, t. 67, f. 4—7 = **t**.
Pleurotoma angulata DSH. *ibid.* in explic. tab. p. 36.
Aqueensis GRAT. Atl. I, t. 21, f. 7 (var.) = **u**.
Araucana D'O. voy. 119, t. 14, f. 10, 11 = **M²t**.
articulata SO. v. *Murchisonia articulata* D'A. = **b**.
asperulata LK. hist. VII, 97; GRAT. Atl. I, t. 21, f. 17—19, 22? = **u**.
‡ *Pleurotoma tuberculosa* BAST. Bord. 63, t. 3, f. 11; GF. Petrf.
III, 20, t. 171, f. 6 = **u**.
‡ *Pleurotoma tuberculata* ANDRZ. i. Bull. géol. 1835, VI, 322.
Pleurotoma suturalis ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1835, VI, t. 13,
f. 5 [specim. tritum].
β‡ *Pleurotoma spinosa* DFR. i. Dict. XLIII, 395; GRAT. cat. 46
= **u**.
[*Haec varietas est propria sp. ex sent.* DsM. i. Bull. géol. 1842,
XIV, 11.]
attenuata SO. mc. II, 103, t. 146, f. 1 = **t**.
attenuatum PHIL. Sic. II, 166, 269 = **wxz**.
Murex attenuatus MONTG. test. . . 266, t. 9, f. 6.
Pleurotoma gracile SCACC. cat. 13, f. 21; PHIL. Sic. I, 198, II,
269, t. 41, f. 23 [non II, 166].
attenuata DSH. tert. II, 483, t. 68, f. 6—8 = **t**.
attenuata DUJ. i. Mgéol. II, 291, t. 20, f. 22 = **u**.
? **auricula** SERR. tert. 260 = **v**.
Murex auricula BRÖCC. t. SERR. [non exstat].
‡ **Basteroti** PARTSCH i. Jb. 1837, 419, 1838, 534 = **u**.
Pleurotoma nodulosa PARTSCH olim. in coll.
Basteroti † DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11; GRAT. Atl. I, t. 21,
f. 28 = **u**.
Beaumontii [-ti] LEA contrib. 134, t. 4, f. 127 = **M²t**.
Belgica MÜ. GF. Petrf. III, 20, t. 171, f. 2 = **t**.
? PHIL. tert. 23 = **w**.
Pleurotoma clavicularis (LK.) NYST Limb. 31 [non LK.].
‡ **Bellardii** DsM. i. Mgéol. 1842, XIV, 11 = **u**.
‡ **bellulum** PHIL. i. Jb. 1845, 450 = **w**.
Bertrandi PAYR. v. *Pleurotoma Ginanniarum* SCACC., PHIL. = **w—z**.
bicatena LK. i. Ann. mus. III, 168; DSH. tert. II, 457, t. 65, f. 15—17,
t. 63, f. 27—29 = **t**.
[*Male citatur prope Bordeaux* = **u**.]
bicatenaria LEA, CONR. i. MORT. app. 1 = **M²u**.
bicineta BR. It. 47 = **w**.
biseriata CONR. . . i. MORT. app. 4 = **M²t**.
bistriata DSH. tert. II, 444, t. 70, f. 3—5 = **t**.
‡ **Blainvillii** [-lei] ANT. Konch. 61 = **t**.
Blumi WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 123, t. 13, f. 47 = **h**.
‡ **Bonelli** [-lii] BELLD. i. Bull. géol. 1838, X, 31 = **w**.
Borsoni BAST. v. *Pleurotoma semimarginata* LK. = **u**.
Borsoni (var. *tumida*) BR. i. Jb. 1837, 161 = **u**.
Pleurotoma canalifera MER., AL. BRAUN i. Deutsch. Natfv. 1842.
„ *Vindobonensis* PARTSCH i. Jb. 1845, 796 et in specim.

Pleurotoma)

- Bosqueti** NYST Belg. 514, t. 13, f. 9 = **t.**
brachystomum PHIL. Sic. II, 169, 176, t. 26, f. 10 = **wz.**
brachyura PARTSCH v. *Pleurotoma granulato-cincta* MÜ. = **u.**
bracteata BR. i. Jb. 1827, II, 535 = **u.**
Murex bracteatus BROCC. subap. 409, t. 9, f. 3.
Breislackia RISS. mér. IV, 218, f. 93 = **w.**
brevicauda DSH. tert. II, 453, t. 62, f. 9, 10 = **t.**
Pleurotoma dentata var. *b* LK. i. ANN. mus. III, 167.
brevicula DSH. tert. II, 461, t. 63, f. 7—10 = **t.**
brevicula " " " 491, t. 68, f. 13—15 = **t.**
brevirostrum SO. mc. IV, 120, t. 387, f. 2 = **t.**
Broechii BON. i. MUS. TAUR.; BELLD. MICHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 101, t. 1, f. 4 = **w.**
buccinoides GRAT. Atl. I, t. 21, f. 10—12 (var.) = **u** [non LK. hist.].
caelata 1833 LEA CONTR. 132, t. 4, f. 123 = **M²t** } *utrum nomen priori-*
Pleurotoma tabulata CONR. . . i. MORT. app. 4 } *tatem habet?*
calcarata GRAT. mss.; † DSM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11; GRAT. Atl. I, t. 21, f. 23.
Calliope BR. lt. 45 = **w.**
Murex Calliope BROCC. subap. 436, t. 9, f. 15.
† **canaliculatum** PHIL. i. Jb. 1845, 450 = **w.**
canalifera MER. v. *Pleurotoma Borsoni* BR. = **u.**
cancellata DSH. tert. II, 474, t. 66, f. 8—10 = **t.**
cancellata LEA i. SILL. Journ. XL, 98, t. 1, f. 13 = **M²t.**
cancellatum WOOD i. ANN. nath. IX, 542 = **u.**
Fusus cancellatus SO. mc. VI, 45, t. 525, f. 2.
† **cancellatum** EICHW. Lith. 225 = **u.**
carinata MÜ. 1828 v. *Pleurotoma angulata* MÜ. = **s.**
carinata DFR., DSH. tert. II, 489, t. 66, f. 26—29 = **t.**
carinatum (BIVONA gen. posth. 12); PHIL. Sic. II, 176, t. 26, f. 19 = **w.**
carinifera GRAT. tabl. 312; Atl. I, t. 46, f. 10 = **u.**
cataphracta ? BORS. oritt. 75 (1821); BAST. Bord. 65; GRAT. Atl. I, t. 21, f. 20—21; BR. Leth. 1062, t. 41, f. 12; MORRS. cat. 157 = **tuw.**
Murex cataphractus BROCC. subap. 427, t. 8, f. 16 = **w.**
Pleurotoma turbida LK. hist. VII, 97 [excl. syn.], ENCYCL. t. 441, f. 8; ? GRAT. Atl. I, t. 21, f. 26 = **wu** [non MORRS.].
? *Pleurotoma Delucii* DFR. i. Dict. XLI, 391.
catenata LK. i. ANN. mus. III, 166; DSH. tert. II, 451, t. 62, f. 11—13.
† **cerithioides** DSM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11 = **u.**
cheilotoma [chilo-] BAST. Bord. 66, t. 4, f. 3 = **u.**
Childreni LEA CONTR. 137, t. 4, f. 132 = **M²t.**
chinensis BON. i. MUS. TAUR.; † MICHT. i. Jb. 1848, 398; BELLD. MICHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 95, t. 1, f. 1 = **u.**
cincta DSH. tert. II, 447, t. 69, f. 3, 4 = **t.**
cingillata MÜ. GF. Petrf. III, 22, t. 172, f. 12 = **u.**
circulata BON. i. MUS. TAUR.; BELLD. MICHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 96, t. 1, f. 7 = **u.**
clathrata SERR. tert. 113, t. 2, f. 7—8 = **v.**
clavicularis LK. i. ANN. mus. III . . . ; DSH. tert. II, 437, t. 69, f. 9, 10, 15—18 = **tü.**
[*Male haec sp. prope Bordeaux* = **u** citatur, t. DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11.]
clavicularis (var. *Vicentina*) BRGN. v. *Pleurotoma prisca* SO. = **t.**
clavicularis (LK.) NYST v. *Pleurotoma Belgicum* MÜ. = **t.**

- clavula** Duj. v. *Fusus turriculus* FLEM. = **uz.**
coerulans PHIL. Sic. II, 168, 175, t. 26, f. 4 = **wz.**
colon So. mc. II, 106, t. 146, f. 7, 8; Dsh. tert. II, 492, t. 66, f. 4—7 = **t.**
colon (So.) Nyst v. *Pleurotoma crenulata* Nyst = **t.**
Columnae [COLONNA-i] 1835, Scacc. notiz. 44, t. 1, f. 20; PHIL. Sic. II, 173 = **w.**
Fusus costatus PHIL. Sic. I, (1836), 206, t. 11, f. 33.
colus Duj. i. Mgéol. II, 291, t. 20, f. 21 = **u.**
Comarmondi KIEN. v. *Pleurotoma gracile* PHIL. et *Fusus vulpeculus* BR.
comma So. mc. II, 105, t. 146, f. 5 = **t.**
 PHIL. Sic. I, 200, II, 173 = **w.**
comma (So.) KON. v. *Pleurotoma crenata* Nyst = **t.**
comma (So.) Nyst „ „ turbida MORRS. = **t.**
communis CONR. . . . i. MORT. app. I = **M²u.**
† **concatenata** GRAT. . . . ; DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11 = **u.**
† **conica** HÖN. i. Jb. 1831, 149 = **t?—w?**
conoidea Nyst v. *Pleurotoma conoides* MORRS. = **t.**
conoides MORRS. cat. 157 = **t.**
Murex conoides 1766, BRAND. Hent. 14, t. 1, f. 17.
Pleurotoma conoidea Nyst i. Bull. Brux. 1842, IX, I, 46; Belg. 515, t. 13, f. 10.
‡ **consimilis** RISS. mér. IV, 218 = **w.**
‡ **conspicuum** EICHW. Lith. 225 = **u.**
contigua RISS. v. *Pleurotoma turricula* DFR. = **uw.**
corallii So. v. *Murchisonia corallii* D'A. = **b.**
Cordierii PAYR. v. *Pleurotoma reticulata* BR. = **u—z.**
coronata MÜ. GF. Petr. III, 21, t. 171, f. 8 = **u.**
costaria DSH. tert. II, 485, t. 68, f. 1—3 = **u.**
costatum EICHW. v. *Pleurotoma harpula* SERR. = **u.**
costellaria DUCHAST. coll.; Nyst Limb. 31, t. 3, f. 82, 83; Belg. 529 = **t.**
costellata LK. i. Ann. mus. III, 168; Dsh. tert. II, 488, t. 66, f. 14—16 = **t.**
 BAST. Bord. 66 = **u.**
costellata (LK.) DsM. v. *Pleurotoma reticulata* BR. = **u.**
costulifera BR. i. Jb. 1827, II, 535 = **uw.**
Pleurotoma dentata (LK.) DFR. i. Dict. XLI, 395; BR. It. 46.
 cfr. *Pleurotoma exorta* So. = **t.**
† **crassinoda** [-dis] DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 12 = **u.**
crenata Nyst i. Bull. géol. 1843, XIV, 413; Belg. 511 = **t.**
Pleurotoma colon Nyst Anv. 28; KON. Bas. 20; — non So.
 „ *comma* KON. Bas. 20 (juven.); — non So.
crenulata LK. i. Ann. mus. III, 168; Dsh. tert. II, 473, t. 65, f. 8—10 = **t.**
crenulata (LK.) BAST. v. *Pleurotoma multinodis* LK. = **u.**
† **crispata** HÖN. i. Jb. 1831, 149 = **u.**
crispatum CRIST. et JAN., PHIL. Sic. I, 200, II, 170, 175, t. 26, f. 12 = **wz.**
curvicosta LK. i. Ann. mus. III, 169; Dsh. tert. II, 460, t. 63, f. 4—6 = **t.**
 PHIL. tert. 23, 57 = **w.**
decussata LK. i. Ann. mus. III, 267; Dsh. tert. II, 470, t. 64, f. 3—5, 7 = **t.**
Pleurotoma uniserialis Dsh. [err. typ.] *ibid.* in explic. tab. 64, p. 34.
decussatum PHIL. Sic. II, 174, t. 26, f. 23 = **w.**

Pleurotoma)

- Delucii** DFR. v. *Pleurotoma cataphracta* BORS., BAST. = **uw**.
† **Delucii** (DFR.) NYST Limb. . . . ; Belg. 532 = **t**.
dentata LK. i. Ann. mus. III, 167 (*pars*), VIII, t. 13, f. 1; DSH. tert. II, 452, t. 62, f. 3, 4, 7, 8 = **t**.
dentata (LK. *pars*?) DFR. v. *Pleurotoma costulifera* BR. = **uw**.
denticula [-lus] BAST. Bord. 63, t. 3, f. 12 = **u**.
cfr. *Pleurotoma comma*.
depygis CONR. v. *Pleurotoma Lonsdalei* LEA = **M²t**.
Desnoyersii LEA v. *Pleurotoma nupera* CONR. = **M²t**.
detecta DSM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11; GRAT. Atl. I, t. 21, f. 9 = **u**.
dimidiata RISSO mér. IV, 216; SERR. tert. 112 = **uvw**.
Murex dimidiatus BROCC. subap. 431, t. 8, f. 18.
? *Fusus dimidiatus* BORS. i. Mem. Tor. XXVI, 318, t. 1, f. 15 [var. P].
discors PHIL. tert. 58, t. 4, f. 10 = **w**.
dissimilis CONR. . . . i. MORT. app. 1 = **M²u**.
dorsata MÜ. GF. Petr. III, 22, t. 171, f. 11 = **t**.
dubia DFR., DSH. tert. II, 481, t. 67, f. 12–14 = **t**.
dubia CRIST. et JAN. cat. 9; HAU. i. Jb. 1837, 419; NYST Belg. 530 = **uw**.
Duchastelii NYST v. *Pleurotoma acuminata* SO. = **t**.
† **Dufourii** [-ii] DSM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 12 = **u**.
? **Dujardinii** [-ni] DSM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11 = **u**.
Dumontii [-ti] NYST Belg. 527, t. 14, f. 4 = **t**.
† **eburnea** BON. . . . ; DSM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11 = **u**.
elaborata CONR. i. MORT. app. 4 = **M²t**.
† **elegans** DFR. i. Dict. XLI, 395 = **t**.
elegans 1835 SCACC. notiz. 43, t. 1, f. 18; PHIL. Sic. II, 168, 175, 269, t. 26, f. 5 = **uwxxz**.
Pleurotoma incrassata DUJ. i. Mgéol. 1837, II, 292, t. 20, f. 28.
elongata DSH. tert. II, 439, t. 69, f. 19, 20 = **t**.
elongata DSH. tert. II, 484 v. Pl. striolaris DSH. = **t**.
exorta SO. mc. II, 105, t. 146, f. 2 = **t**.
Murex exortus BRAND. Hant. f. 32.
cfr. *Pleurotoma costellifera*.
exorta (SO.) NYST, KON. v. *Pleurotoma rostrata* NYST = **t**.
† **fallax** GRAT. . . . ; DSM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 12 = **u**.
Farinensis [? FARINES-i] SERR. tert. 112, t. 2, f. 1, 2 = **v**.
(Pleurotomae intortae valde affinis.)
fascellina DUJ. i. Mgéol. II, 290, t. 20, f. 16 = **u**.
filosa LK. i. Ann. mus. III, 164; DSH. tert. II, 448, t. 68, f. 25, 26 = **t**;
? GRAT. cat. 46 = **u**.
flexuosa MÜ. i. Jb. 1835, 449; GF. Petr. III, 21, t. 171, f. 7 = **t**.
fragilis DSH. v. *Pleurotoma striatulata* DSH. = **t**.
furcata LK. i. Ann. mus. III, 169; DSH. tert. II, 464, t. 65, f. 21–23, t. 63, f. 23–26 = **t**.
fusiformis SO. mc. IV, 119, t. 387, f. 1 = **t**.
fusiformis J. SO. i. Geol. tr. b, III, 418, t. 39, f. 20 = **r¹**.
fusoides BON. i. Mus. Taur.; NICHT. i. Jb. 1838, 396; BELLD. NICHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 100, t. 1, f. 6 = **u**.
† **fusus** HÖN. i. Jb. 1831, 149 = **u** (*Dax*).
galeritum PHIL. Sic. II, 172, t. 26, f. 15 = **w**.
† **Geslini** DSM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11 = **u**.
gibberula GRAT. Atl. I, t. 21, f. 29 = **u**.
Ginannianum SCACC. cat. 12; PHIL. Sic. II, 168, 175, 269, t. 26, f. 6 = **wxxz**.

- Pleurotoma Bertrandi* (PAYR.) PHIL. Sic. I, 198, t. 11, f. 20
[non PAYR.].
[non Mangelia Ginannia Risso.].
- glabella** BON. v. *Pleurotoma Villiersii* MICHX. = uwz.
- † **glaberrima** ANDRZ. i. litt. (DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 322) = u.
- † **glaberrima** GRAT.; DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11 = u.
- glabrata** LK. i. Ann. mus. III, 184; DSH. tert. II, 439, t. 69, f. 7–8 = t.
? MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = s.
- gracile** PHIL. Sic. II, 166 = uwz.
- Murex gracilis* 1803 MONTG. test. 267, t. 15, f. 5 = z.
- „ *oblongus* var. BROCC. subap. 430, t. 9, f. 19 = w.
- Pleurotoma capillaris* BR. i. Jb. 1827, II, 535 = w.
- Defrancia suturalis* MILLET i. Mém. Lin. Par. 1827, V, 440,
t. 9, f. 4 > Jb. 1831, 353.
- Pleurotoma suturalis* BR. It. 48; PHIL. Sic. I, 197; DsM. i.
Bull. géol. 1842, XIV, 11.
- ? *Pleurotoma Comarmondi* MICHX. i. Bull. Bord. 1829, III, 263,
f. 6; ? DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 10 [cfr. Fusus . . . BR.].
- gracilis** SCACC. v. *Pleurotoma attenuatum* PHILL. = wz.
- † **gracilis** ANDRZ. i. litt. (DSH. i. Bull. géol. 1845, VI, 322) = u.
- † **gracilis** ANT. Koneh. 73 = t.
- † **gradata** DFR. i. Dict. XLI, 393 = uw.
- granaria** DUJ. i. Mgéol. II, 292, t. 20, f. 29 = u.
- granifera** DSH. tert. II, 473, t. 65, f. 27–29 = t.
- † **granosa** HÖN. i. Jb. 1831, 149 = u (Dax).
- granulata** LK. i. Ann. mus. III, 266, VII. t. 13, f. 4; DSH. tert. II, 476,
t. 67, f. 1–3.
- † **granulatum** PHIL. i. Jb. 1845, 450 = w.
- granulato-cincta** MÜ. GF. Pet. f. III, 20, t. 171, f. 5 = u.
- † *Pleurotoma brachyura* PARTSCH i. Jb. 1837, 419; 1838, 534.
- granulosa** BON. v. *Pleurotoma Sismondai* BELLD. MICHX. = u.
- † **grata** ANT. Koneh. 74 = t.
- Grateloupi** DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11; GRAT. Atl. I, t. 21,
f. 24 = u.
- harpula** SERR. tert. 113; PHIL. Sic. II, 173 = uw.
- Murex harpula* BROCC. subap. 421, t. 8, f. 12.
- Fusus harpula* RISS. mér. IV, 208; ? DUB. Volh. 31, t. 1, f. 47, 48.
- Pleurotoma costatum* EICHW. Lith. 225.
- harpula** DSH. tert. II, 490, t. 67, f. 22–24 = t.
- Fusus citharellus* LK. i. Ann. mus. II, 388, hist. VII, 569 (DSH.
ibid. c, IX, 489): nomen praeferendum!
- † **Haueri** PARTSCH i. Jb. 1837, 419 = u.
- Hausmanni** PHIL. tert. 57, t. 4, f. 9 = w.
- Hoeninghausii** LEA v. *Pleurotoma nupera* CONR. = M²t.
- † **Hoffmanni** PHIL. i. Jb. 1845, 449 = w.
- Javana** DE ROISSY . . . ; DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11; GRAT.
Atl. I, t. 21, f. 1, 2 = u, z?
- Imperati** [-tii] SCACC. not. 43, t. 1, f. 19; PHIL. Sic. II, 173, t. 26, f. 24
= w.
- incilifera** CONR. . . i. MORT. app. 1 = E²u.
- incrassata** DUJ. v. *Pleurotoma elegans* SCACC. = u--z.
- induta** GF. v. *Fasciolaria Roemeri* REUSS = t¹.
- inflatum** PHIL. v. *Pleurotoma Leufroyi* MICHX. = wxz.
- inflexa** LK. i. Ann. mus. III, 267; DSH. tert. II, 475, t. 66, f. 11–13
[excl. reliq.].
- † **inflexa** HÖN. i. Jb. 1831, 149 = u (Dax).
- innexa** MORRS. cat. 157 = t.

Pleurotoma)

- Murex innexus* BRAND. Hant. 29, t. 2, f. 30.
 ? *Pleurotoma Stoffelsii* NYST Belg. 521, t. 15, f. 1.
 cfr. *Pleurotoma undata* LK. et *Pl. crenulata* BAST.
intermedia BR. II. 45 = **uw**.
interrupta DFR. i. Dict. XLI, 390 = **uw** [non LK. 1822].
Murex interruptus 1814 BROCC. subap. 433, t. 9, f. 21.
Pleurotoma turris 1822 LK. hist. VII, 97; (var.) GRAT. Atl. I, t. 21, f. 13.
 ? *Pleurotomites turris* KRÜG. Urw. II, 425 (pars).
 † *interrupta* (So.) MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = **s**.
intorta DFR. i. Dict. XLI, 389; GRAT. cat. 46; WOOD i. Ann. nat. IX, 542 = **uw**.
Murex intortus BROCC. subap. 427, t. 8, f. 17.
 † *Jouanetii* [-ti] DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11 = **u**.
 † *Juliana* PARTSCH i. Jb. 1837, 419 = **u**.
Koninckii [-ki] NYST i. Bull. géol. 1843, XIV, 454; Belg. 517 = **t**.
Pleurotoma laevigata (So.) KON. Bas. 27, t. 1, f. 5 [non So.].
labeo Duj. i. Mgéol. II, 291, t. 20, f. 17, 18 = **u**.
labiata DSH. tert. II, 438, t. 68, f. 23, 24 = **t**.
 † *laevicostata* MÜ. i. Jb. 1835, 450 = **t**.
laevigata So. mc. IV, 123, t. 387, f. 3 = **t**.
laevigata (So.) KON. v. *Pleurotoma Koninckii* NYST = **t**.
 † *laevigatum* EICHW. Lith. 225 = **u**.
Lajonkairii [-rei] DSH. tert. II, 467, t. 65, f. 18—20 = **t**.
 † *Lamarekii* [-ki] BELLD. i. Bull. géol. 1838, X, 31 = **u**.
 † *latilabris* ANT. Konch. 73 = **t**.
Lesueurii [-ri] LEA contrib. 1837, t. 4, f. 133 = **M²t** } *utra est prior*
Pleurotoma alternata CONR. . . i. MORT. app. 4 } *denominatio ?*
Leufroyi MICHX. i. Bull. Bord. 1828, II, 121; PHIL. Sic. II, 165, 174, 269 = **wxz**.
Pleurotoma inflatum PHIL. Sic. I, 197, t. 11, f. 24.
Leunisi PHIL. tert. 56, t. 4, f. 7 = **w**.
 † *ligata* DFR. i. Dict. XLI, 388 = **u?**.
limatula CONR. . . i. MORT. app. 1 = **M²u**.
lineare WOOD 1842 i. Ann. nat. IX, 542; PHIL. Sic. II, 166, 174 = **uwz**.
Murex linearis 1803 MONTG. test. 261, t. 9, f. 4.
Mangelia linearis LEACH mss.
lineolata LK. i. Ann. mus. III, 165; DSH. tert. II, 440, t. 69, f. 11—14 = **t**.
 † *longirostris* GRAT. tabl. n. 307; DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11 = **u**.
Lonsdalii [lei] LEA contrib. 132, t. 4, f. 124 = **M²t** } *utrum nomen*
Pleurotoma depygis CONR. . . i. MORT. app. 4 } *prius?*
lyra DSH. tert. II, 468, t. 64, f. 1, 2, 6, 14—16 = **tit**.
macilenta MORRIS. cat. 157 = **t**.
Murex macilentus BRAND. Hant. . . f. 33.
 † *Maggiori* [?] PHIL. Sic. II, 175 = **w**.
margaritula DSH. tert. II, 479, t. 67, f. 8—11 = **t**.
marginata LK. i. Ann. mus. III, 166; DSH. tert. II, 472, t. 70, f. 6, 7, 10, 11 = **t**.
 † *marmorata* HÖN. i. Jb. 1831, 149 = ?
Meracina [?] GRAT. Atl. I, t. 21, f. 29 = **u**.
Milleti DsM. v. *Pleurotoma reticulata* BR. = **u-z**.
 † *minuta* ANDRZ. i. litt. (DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 322) = **u**.
mitraeformis SERR. v. *Fusus mitraeformis* RISS. = **vw**.

- mitreola** DSH. tert. II, 485, t. 68, f. 16—18 = **t**.
mitrula J. So. mc. VI, 247 (*index*); Wood *i.* Ann. nat. IX, 542;
 Nyst Belg. 528, t. 15, f. 3 = **u**.
Buccinum mitrula So. mc. IV, 103, t. 375, f. 3.
cfr. Pleurotoma Bertrandi PAYR.
monile DFR. *i.* Dict. XLI, 391; BAST. stat. 12 = **uwz**.
Murex monile Brocc. subap. 432, t. 8, f. 15.
Pleurotomites turris KRÜG. Urw. II, 425.
monilifera LEA contr. 133, t. 4, f. 125 = **M²t**.
Morreni KON. Bas. 21, t. 1, f. 3; Nyst Belg. 510, t. 13, f. 6 = **t**.
Moulinsiana [-sana] GRAT. Atl. I, t. 21, f. 14 = **u**.
multicostata DSH. tert. II, 466, t. 64, f. 8—13 = **t**.
multicostata (DSH.) KON. v. Pleurotoma acuminata So. = **t**.
 † **multinoda** [-dis] LK. *i.* Ann. mus. III, 167; DFR. *i.* Dict. XLI, 393;
 DSH. *i.* LYELL app. 30; var. β BAST. Bord. 64 = **tu**.
 ? *Pleurotoma crenulata* (LK.) BAST. Bord. 65.
 [Sp. in DSH. tert. *omissa, nunquam figurata. De forma Burdig. cfr.*
 DsM. *i.* Bull. géol. 1842, XIV, 11.]
muricata SERR. tert. 112, 270, t. 2, f. 3, 4 = **v**.
cfr. Pleurotoma cataphracta.
nana DSH. tert. II, 482, t. 68, f. 19—22 = **t**.
nana DSH. *i.* Mor. 179, t. 24, f. 20—22 = **w**.
nanum SCACC. cat. 12, f. 20; PHIL. Sic. II, 169, 175, 269, t. 26, f. 11
 = **wxz**.
nodularia DSH. v. nodularis.
nodularis DSH. tert. II, 493, t. 66, f. 23—25 = **t**.
Pleurotoma nodularia DSH. *ibid.* in explic. tab. 66, p. 36.
noduliferum PHIL. Sic. II, 173, t. 26, f. 16 = **w**.
nodulosa LK. *i.* Ann. mus. III, 170; DSH. tert. II, 466, t. 65, f. 11—14 = **t**.
nodulosa PARTSCH v. Pleurotoma Basteroti PARTSCH = **u**.
nupera CONR. *i.* MORT. app. 4 = **M²t**.
Pleurotoma Desnoyersii LEA contr. 135, t. 4, f. 128.
 „ *Hoeninghausii* LEA contr. 135, t. 4, f. 129.
 „ *rugosa* LEA contr. 136, t. 4, f. 130.
 † **obeliscus** DsM. *i.* Bull. géol. 1842, XIV, 11 = **u**.
 † **obesum** PHIL. *i.* Jb. 1845, 449 = **w**.
obliqua LEA contr. 136, t. 4, f. 131 = **M²t**.
oblita HÖN. *i.* Jb. 1831, 149 = **u**.
obliterata DSH. tert. II, 481, t. 67, f. 15—17 = **t**.
oblonga DFR. *i.* Dict. XLI, 394; GRAT. stat. 12 = **uwz**.
Murex oblongus 1804 REN. cat.; Brocc. subap. 429, t. 8, f. 5.
cfr. Pleurotoma terebra BAST. Bord. 66, t. 3, f. 20, *quae ex sent.*
DFR. ei conjungenda est.
obtusangulum BR. It. 47 = **uw**.
 ? *Murex obtusangulus* Brocc. subap. 422, t. 8, f. 19.
 ? *Fusus* „ RISS. mér. IV, 208.
ornata DFR. *i.* Dict. XLI, 390; GRAT. Atl. I, t. 21, f. 27 = **u**.
pannus BAST. Bord. 63; SERR. tert. 113 = **uv**.
Pleurotoma scabra DSH. teste GRAT. cat. 46.
 † **Parisiensis** ANT. Konch. 74 = **t**.
parva CONR. *i.* MORT. app. 1 = **M²u**.
parviuscula CONR. *i.* MORT. app. 4 = **M²t**.
Payraudeanti DSH. v. Fusus Payraudeanti PHIL. = **wz**.
 † **perversum** PHIL. *i.* Jb. 1845, 449 = **w**.
 † **peregrina** SCHLTH. Verz. 39 = **t** (*Roncà*).
Philberti MICH. *i.* Bull. Bord. 1839, III, 261; PHIL. Sic. II, 165,
 174, 269 = **uwxz**.

Pleurotoma)

Pleurotoma variegatum PHIL. Sic. I, 197, t. 11, f. 14; Wood i. Ann. nat. IX, 542.

Philippii BELLD. MICH. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 102, t. 1, f. 8.

pyrulata v. pyrulata.

plicata LK. i. Ann. mus. III, 169; DSH. tert. II, 487, t. 66, f. 17—19 = t (BAST. Bord. 64 = u = male! asser. DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11).

plicata (LK.) DsM. v. *Pleurotoma variabilis* MILLET = u.

plicatilis DSH. tert. II, 463, t. 63, f. 20—22 = t.

? PHIL. tert. 58 = w.

polita MÜ. GF. Petr. III, 20, t. 171, f. 4 = u.

polygona DSH. tert. II, 472, t. 65, f. 24—26 = t.

† **porrectum** WOOD i. Ann. nat. IX, 542 = u.

‡ **Prevostina** DFR. i. Dict. XLI, 391 = u (Baden).

prisca So. me. IV, 119, t. 386; DSH. tert. II, 436, t. 69, f. 1, 2 = t.

Murex priscus BRAND. Hant. t. 3, f. 25, 44.

Pleurotoma clavicularis (LK.) var. *Vicentina* BRGN. trapp. 73.

propinqua DSH. tert. II, 465, t. 63, f. 14—16 = u.

proruta CONR. i. MORT. app. 4 = M²t.

Fusus prorutus CONR. antea.

† " **parvus** LEA contr. 151, t. 5, f. 157.

† **pseudofusus** DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11 = u.

pulchra HÖN. i. Jb. 1831, 149 = u (Dax).

purpurea BAST. v. *Pleurotoma reticulata* BR. = u—z.

pustulata BR. It. 47; PUSCH Pol. 143, t. 12, f. 9 = uw.

Murex pustulatus BROCC. subap. 430, t. 9, f. 5.

† **pustulosa** GRAT. tabl. 338; cat. 47 = u.

pygmaeum PHIL. Sic. II, 172, t. 26, f. 25 = w.

pyrenoides CONR. i. MORT. app. 1 = M²u.

pyrulata [pirula-] DSH. tert. II, 449, t. 66, f. 1—3 = t.

quadrillum DUJ. v. *Pleurotoma reticulata* BR. = u—z.

ramosum BAST. Bord. 63, t. 3, f. 15; NYST Belg. 524 = uw.

Murex reticulatus BROCC. subap. 435, t. 9, f. 12 [non REN.].

Pleurotoma reticulata DSH. i. LYELL app. 28; GRAT. cat. 47 [non BR.].

‡ **recta** ANT. KENCH. 74 = t.

regularis KON. v. *Pleurotoma rostrata* NYST = t.

remote-lineata GEIN. v. *Voluta elongata* = rf.

Renieri [-rii?] SCACC. notiz. 44, t. 1, f. 21; PHIL. Sic. II, 176, t. 26, f. 22 = w.

† *Pleurotoma turritella* BELLD. i. Bull. géol. 1838, X, 31 = u.

reticulata BR. i. litt.; LETH. 1064, t. 41, f. 16; PHIL. Sic. I, 196, II, 165, 269; DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 10 = E²F²uwvxz.

Murex reticulatus 1804 REN. cat. [non BROCC.].

" **echinatus** 1814 BROCC. subap. 423, t. 8, f. 3.

Pleurotoma Cordieri PAYR. Cors. 144, t. 7, f. 11; DSH. i. Mor. 275.

Pleurotoma quadrillum DUJ. i. Mgéol. II, 291, t. 20, f. 23.

Defrancia Milletii Soc. Lin. Par. 1827 in Annal. suis V, 441, t. 9, f. 5 > Jb. 1831, 353.

Pleurotoma Milletii DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11 = u.

" **costellata** (LK.) DsM. ad DUFRN. i. Ann. min. 1834, c, III, 122.

var.

Murex purpureus MONTG. test. brit. (1803—1808), 260, t. 9, f. 2.

Pleurotoma purpurea BAST. Bord. 65, t. 3, f. 13; GRAT. Atl. I, t. 21, f. 31; DSH. i. Bull. géol. 1839, XI, 75.

- reticulata** DSH. GRAT. v. *Pleurotoma ramosa* BAST. = uw.
- ‡ **rhomboedra** ANT. Konch. 74 = t.
- ‡ **Roemeri** PHIL. tert. 56 = w.
- Roemeri** REUSS Krform. v. *Fasciolaria Roemeri* REUSS = rf¹.
- ‡ **Romana** DEF. i. Dict. XLI, 393 = w.
- rostrata** NYST i. Bull. géol. 1843, XIV, 453; Belg. 522, t. 4, f. 2, 3 (jur.) = t.
- Murex rostratus* BRAND. Hant. 21, t. 11, f. 34.
- Pleurotoma exorta* (So.) NYST Anv. 28; KON. Bas. 22 [non So.].
- juvenilis*
- Fusus regularis* v. BÉNÉD. i. GUER. Bull. zool. 1835, 148.
- Pleurotoma regularis* KON. Bas. 23, t. 3, f. 7, 8.
- rostrata** So. [excl. syn. BRAND.] v. *Pleurotoma Salysi* KON. = t.
- rotata** DEF. i. Dict. XLI, 391 = uw.
- Murex rotatus* BROCC. subap. 434, t. 9, f. 11.
- rotifera** CONR. i. MORT. app. 1 = M²u.
- rotulata** BON. i. Mus. Taur.; BELLD. MICH. i. Mem. Tor. 1831, b, III, 96, t. 1, f. 10 = u.
- ‡ **rudis** ANT. Konch. 74 = t.
- rugosa** DSH. tert. II, 486, t. 66, f. 20—22 = t.
- rugosa** LEA v. *Pleurotoma nupera* CONR. = M²t.
- rugulosum** PHIL. Sic. II, 169, 175, t. 26, f. 8; tert. 58 = wz.
- rusfica** BR. It. 46; GRAT. cat. 46 = uw.
- Murex rusticus* BROCC. subap. 428, t. 9, f. 4.
- Sayi** LEA contr. 133, t. 4, f. 125 = M²t.
- scabra** DSH. v. *Pleurotoma pannus* BAST. = uv.
- † **scalaris** PARTSCH i. Jb. 1837, 419 = u.
- an *Fusus scalaris*?
- scalaris** BELLD. MICH. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 98, t. 1, f. 5 = u.
- Selysii** [-si] KON. Bas. 75, t. 1, f. 4; NYST Belg. 515, t. 13, f. 11 (var.) 12 = t.
- Pleurotoma rostrata* So. mc. II, 105, t. 146, f. 3 [excl. syn. BRAND.]; KON. Bas. 24.
- juvenilis*
- Pleurotoma acuminata* KON. Bas. 24 [non So.].
- „ *Sowerbyi* var. a NYST Belg. 516.
- semicolon** So. mc. II, 106, t. 146, f. 6 = t.
- † **semilaeve** PHIL. i. Jb. 1845, 449 = w.
- semilineata** MÜ. GF. Petrf. III, 19, t. 170, f. 13 = f.
- semimarginata** 1822 LK. hist. VII, 96; GRAT. Atl. I, t. 21, f. 3—6 = u.
- Pleurotoma Borsoni* BAST. Bord. 64, t. 3, f. 2.
- „ *subcanaliculata* MÜ. GF. Petrf. III, 20, t. 171, f. 3.
- semiplecta** GF. Petrf. III, 21, t. 170, f. 11 = r? f?
- Pleurotoma semiplicata* MÜ. GF. Petrf. III, 19.
- semiplicata** MÜ. v. *Pleurotoma semiplecta* GF. = r? f?
- semiplicata** BON. i. Mus. Taur.; † MICH. i. Jb. 1838, 396; BELLD. MICH. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 103, t. 1, f. 2, 3; PHIL. Sic. II, 174, t. 26, f. 18 = w.
- semistriata** DSH. tert. II, 443, t. 69, f. 5, 6 = t.
- † **semistriata** PARTSCH i. Jb. 1837, 419, 1838, 535 = u.
- septangulare** KIEN. conch. 77, t. 26, f. 3; DUJ. i. Mgéol. II, 290: PHIL. Sic. II, 169, 175, 269 = uwxz.
- Murex septangularis* MONTG. test. 268, t. 9, f. 5.
- sigmoidea** BR. i. Jb. 1827, II, 535; PHIL. Sic. II, 173 = w.
- Murex harpula* var. BROCC. subap. 421.
- simplex** DSH. tert. II, 490, t. 68, f. 10—12 = t.

Pleurotoma)

- Fusus plicatus* LK. i. Ann. mus. II, 320, hist. VII, 566 (Dsh. *ibid.* b, IX, 485).
- simplex** PHIL. tert. 57, t. 4, f. 8 = w.
- ‡ **sinuata** ANT. Konch. 74 = t.
- ‡ **sinuosa** " " " = t.
- Sismondæ** [-dai] BELLDMIGHT i. Mem. Tor. 1841, b, III, 97, t. 1, f. 16, 17 = u.
- Pleurotoma granulosa* BON. i. coll. Taur. [non So. = z].
- Sowerbyi** NYST v. *Pleurotoma Selysi* KON. = t.
- † **spinescens** PARTSCH i. Jb. 1838, 534 = u.
- spinosa** DFR. GRAT. v. *Pleurotoma asperulata* LK. = u.
- spinosum** J.S. i. Geol. Tr. b, III, 418, t. 39, f. 21 = t¹.
- † **spinulosa** RISS. mér. IV, 215 = xz.
- spinulosa** BON. i. Mus. Taur. ; BELLDMIGHT i. Mem. Tor. 1841, b, III, 100, t. 1, f. 9 = w.
- spiralis** SERR. tert. 261, t. 2, f. 5, 6 = v.
- squamulata** BR. It. 45 = w.
- Murex squamulatus* Brocc. subap. 422, t. 8, f. 13.
- Stoffelsii** NYST v. *Pleurotoma innexa* MORRS. = t.
- striarella** LK. i. Ann. mus. III, 267 ; DSH. tert. II, 477, t. 67, f. 28—30 = t.
- Pleurotoma striatella* DFR. i. Dict. XLI, 389.
- striatella** DFR. v. *Pleurotoma striarella* LK. = t.
- striatula** KON. Bas. 27, t. 1, f. 6 = t.
- Pleurotoma Waterkeynii* NYST i. Bull. géol. 1843, XIV, 454 ; Belg. 518.
- striatula** DUJ. i. Mgéol. II, 292, t. 20, f. 27 = u.
- striatulata** LK. hist. VII, 96 (Dsh. *ib.* b, IX, 489) = t.
- GRAT. Atl. I, t. 21, f. 8 = u.
- Fusus striatulatus* LK. i. Ann. mus. II, 388 ; hist. VII, 569.
- Pleurotoma fragile* DSH. tert. II, 480, t. 67, t. 25—27.
- striolaris** DSH. tert. II, 812 = t.
- Pleurotoma elongata* (bis) DSH. tert. II, 484, t. 68, f. 4, 5, 9.
- striolatum** SCACC. cat. 12 [excl. syn.] ; PHIL. Sic. II, 168, 175, t. 26, f. 7 = wz.
- strombillus** DUJ. i. Mgéol. II, 290, t. 20, f. 15 = u.
- subangulata** DSH. tert. II, 444, t. 70, f. 8, 9 = t.
- subcanaliculata** MÜ. GF. v. *Pleurotoma semimarginata* LK. = u.
- † **subcostata** MÜ. i. Jb. 1835, 449 = t.
- subdecussata** DSH. tert. II, 446, t. 70, f. 1, 2 = t.
- subdentata** MÜ. i. Jb. 1835, 449 ; GF. Petrf. III, 21, t. 171, f. 9 = t.
- subdenticulata** MÜ. i. Jb. 1835, 450 ; GF. Petrf. III, 21, t. 171, f. 10 = t.
- subgranulata** KLI. ost. 183, t. 12, f. 3 = h.
- sublineata** MÜ. Beitr. IV, 123, t. 13, f. 48 = h.
- † **subspinata** HÜN. i. Jb. 1831, 149 = u (Dax).
- ‡ **subulata** DFR. 1826 i. Dict. XLI, 394 ; GRAT. cat. 47 ; DsM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 12 = u.
- subulata** SERR. v. *Fusus politus* BR. = uz.
- sulcata** LK. i. Ann. mus. III, 169 ; DSH. tert. II, 476, t. 67, f. 18—21 = t.
- ‡ **sulcata** RISS. mér. IV, 218 = w.
- suta** GF. Petrf. III, 21, t. 170, f. 12 = r? t?
- Pleurotoma suturalis* GF. Petrf. III, 19.
- (num nominis mutatio necessaria fuit?)
- suturalis** BR. v. *Pleurotoma gracilis* PHIL. = u—z.

suturalis ANDRZ. v. *Pleurotoma asperulata* LK. = **u**.

suturalis GF. v. *Pleurotoma suta* GF. = **r?f?**.

tabulata CONR.,, „ *caelata* LEA = **M²t**.

† **Tarentini** [?] PHIL. Sic. II, 175 = **w**.

tenuistriata DSH. tert. II, 462, t. 63, f. 17—19 = **t**.

terebra BAST. Bord. 66, t. 3, f. 20; DESM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 10 = **uw**.

cfr. *Pleurotoma oblonga* DFR.

terebra DUJ. i. Mgéol. II, 292, t. 20, f. 30 = **u**.

terebrealis LK. i. Ann. mus. III, 266; DSH. tert. II, 455, t. 62, f. 14—16.

Fusus terebrealis LK. i. Ann. mus. II, 387; hist. VII, 569 (DSH. ib. b, IX, 488).

textile SERR. tert. 260 = **w**.

Murex textile BROCC. subap. 423, t. 8, f. 14.

Fusus textile RISS. mér. IV, 209.

textiliosa DSH. tert. II, 454, t. 62, f. 5, 6 = **t**.

tornata NICHT. i. Jb. 1838, 398 = **v**.

Fusus tornatus BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 316, t. 1, f. 13.

cfr. *Pleurotoma semimarginata*.

torquatum PHIL. Sic. II, 171, t. 26, f. 14 = **w**.

torticosta CONR. i. MORT. app. 4 = **M²t**.

transversaria LK. i. Ann. mus. III, 166; DSH. tert. II, 450, t. 62, f. 1, 2 = **t**.

[non GRAT. stat. 13, cat. 45 = **uz** = *teste* DESM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11].

tricatenaria CONR. i. MORT. app. 1 = **M²u**.

tricolor RISS. mér. IV, 215 = **xz**.

tuberculata PUSCH Pol. 143, t. 12, f. 2 = **u**.

tuberculosa BAST. v. *Pleurotoma asperulata* LK. = **u**.

† **tuberculosum** WOOD i. Ann. nat. IX, 542 = **u**.

turbida MORRS. cat. 157; NYST Belg. 513, t. 13, f. 8 = **t**.

Murex turbidus 1766 BRAND Hant. 19, t. 2, f. 31.

Pleurotoma comma (So.) NYST Limb. 30 [non So.].

turbida LK., BAST. [*excl. syn.* BRAND.] v. *Pleurotoma cataphracta* = **tu**.

turrella LK. i. Ann. mus. III, 267; DSH. tert. II, 471, t. 64, f. 17—20 = **t**.

?DSH. i. LYELL app. 28 = **uw**.

[non BAST. Bord 64 = **u** = *asser.* DESM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11].

turricula DFR. i. Dict. XLI, 390; SERR. tert. 111; DESM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 10.

Murex turricula BROCC. subap. 435, t. 9, f. 20.

β *Murex contiguus* „ „ 433, t. 9, f. 14.

Pleurotoma contigua RISS. mér. IV, 217.

turris LK. v. *Pleurotoma interrupta* DFR. = **uw**.

turritella BELLD. v. *Pleurotoma Renierii* SCACC. = **u², w**.

undata LK. i. Ann. mus. III, 167; DSH. tert. II, 456, t. 63, f. 11—13, t. 64, f. 21—23 = **t**.

(? BAST. Bord. 64 = **u**).

cfr. *Pleurotoma innexa* MORRS.

undata (LK.) DESM. v. *Pleurotoma uniserialis* DSH. = **u**.

undatella PHIL. tert. 24, 58, t. 14, f. 6 = **w**.

undatiruga BIVONA gen. posthum. 7; PHIL. Sic. II, 171, t. 26, f. 14 = **w**.

unifascialis DSH. tert. II, 445, t. 80, f. 12, 13 = **t**.

uniserialis DSH. tert. II, 458, t. 63, f. 1—3 = **t** (*cfr. et* Pl. decussata LK.); DESM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11, 12 = **u**.

Pleurotoma)

- Pleurotoma undata* (Lk.) DESM. ad DUFREN. i. Ann. min. 1834, c, III, 122.
variabilis DESM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 11 = u.
Defrancia variabilis MILLET 1827 i. Ann. Linn. Par. V, 439, t. 9, f. 2.
Pleurotoma plicata (Lk.) DESM. i. Ann. min. 1834, c, III, 122.
variegatum PHIL. v. *Pleurotoma Philberti* MICH. = uvwxz.
Vauquelini PAYR. CONS. 147, t. 7, f. 14, 15; PHIL. Sic. I, 198, II, 167, 175, t. 11, f. 19 = wz.
ventricosa LK. i. Ann. mus. III . . . ; DSH. tert. II, 469, t. 65, f. 1 — 7 = t.
vermicularis GRAT. Ail. I, t. 21, f. 15 = u.
Villiersii [-si] MICH. i. Bull. Bord. III . . . f. 4, 5; DSH. i. Mor. 176.
† *Pleurotoma glabella* BON. i. Mus. Taur.; MICH. i. Jb. 1838, 396; DESM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 10 (t. DSH.).
Vindobonensis PARTSCH v. *Pleurotoma Borsoni* var. *tumida* BR.
Virginiana CONR. i. MORT. app. 1; i. SILL. Journ. XLI, 344 = M²u.
volutella VALENC. i. KIEN. conch. 67, t. 25, f. 1; PHIL. Sic. II, 165, 174 = wz.
† *vulgatissima* GRAT. . . ; DESM. i. Bull. géol. 1842, XIV, 12 = u.
vulpecula GRAT. v. *Fusus vulpeculus* BR. = u—z.
Waterkeynii NYST v. *Pleurotoma striatula* KON. = t.
Werneriana RISS. mér. IV, 217, f. 95 = w.
‡ *zigzag* DFR. i. Dict. XLI, 394 = t.
- PLEUROTOMARIA** [vox vitiose formata] DFR. 1826 (i. Dict. XLI, 381): Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss. = *Scissurella* D'O. 1823, quod genus nomine quidem prius, caractere illa serius editum est; — Pag. 422.
- abbreviata* QU. Württ. 332 = n².
Trochus abbreviatus So. mc. II, 212, t. 193, f. 5.
abdita PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 15 = d.
acuta PHILL. Y. II, 228, t. 15, f. 21; KON. carb. 400, t. 34, f. 6 = d.
aequilatera = a.
Helicites aequilaterus WAHLB. i. Upsal. VIII, 73.
Delphinula aequilatera His. tabl. 8.
Euomphatus aequilaterus His. Leth. 36, t. 11, f. 8.
Agassizii [-zi] MÜ., GF. Petrf. III, 75, t. 186, f. 9 = n.
? *Albensis* D'O. crét. II, 273 = q.
Albertina [ALBERTI-ANA] WISSM. i. Jb. 1842, 310 = k.
Trochus Albertinus GF. i. titl.; ZIET. Württ. 91, t. 68, f. 5.
" *Hausmanni* GF. Petrf. III, 52, t. 178, f. 12.
? *Alpina* D'O. crét. II, 273 = r.
Altaica VERN. i. MVK. RUSS. II, 337, t. 23, f. 6 = d.
Amalthea KLL. ost. 163, t. 10, f. 19 = h.
Anglica DFR. i. Dict. XLI, 382; GF. Petrf. III, 69, t. 184, f. 8 = m.
Trochus similis So. mc. II, 95, t. 142 [non t. 181, non Gallor.].
" *Anglicus* So. mc. II, 238, in indice.
angulata So. i. Sil. 641, t. 21, f. 20 = a.
? *angulata* 1841 MÜ. Beitr. IV, 112, t. 12, f. 10 = h.
angulata 1844 KON. carb. 369, t. 37, f. 2 = d.
Trochus acutus KON. i. D'OMAL. géol. 516.
angulato-caniculata MÜ., GF. Petrf. III, 69, t. 184, f. 6 = d.
angulosa D'O. voy. 45, t. 3, f. 4 = M³d.
Anstedi FORB. i. Quartj. 1845, 349, t. 5, f. 1 = q.
† *antiqua* BLUM et WISSM. t. SANDB. i. Deutsch. Naturfv. 1842, 156 = c.
antitorquata PHILL. Pal. 96, t. 37, f. 176^d = c.

- Schizostoma antitorquata* MÜ. Beitr. III, 87, t. 15, f. 12.
armata MÜ., GF. Petrf. III, 74, t. 186, f. 7 = **n**³.
aspera So. i. Geol. tr. b, V, 703*, t. 54, f. 16, c. expl.; PHILL. Pal. 96, t. 37, f. 177 = **c**.
atomaria PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 11; KON. carb. 389, t. 35, f. 4 = **d**.
Baltica VERN. i. MVK. Russ. II, 338, t. 23, f. 7 = **a**.
Beaumontii [-ti] AV. 361, t. 33, f. 1; GF. Petrf. III, 62, t. 182, f. 8 = **c**.
Beaumontii [-ti] KLI. ost. 163, t. 10, f. 18 = **h**.
Benediana [BENEDEN-ana] KON. i. D'OMAL. géol. 517; carb. 386, t. 32, f. 8 = **d**.
bicarinata MORRS. cat. 158 = **n**⁵.
Trochus bicarinatus So. mc. III, 39, t. 221, f. 2.
 „ *tiara* So. mc. IV in corrigendis.
 † *bicarinata* MÜ., BRAUN Bair. 39 = **m**?**n**?.
bicarinata KON. (1843) v. *Pleurotomaria Sowerbyana* KON. = **d**.
bicarinata KLI. ost. 173, t. 14, f. 32 = **h**.
bicatenata MÜ., GF. Petrf. III, 72, t. 185, f. 7 = **m**.
bicingulata KLI. ost. 168, t. 10, f. 30 = **h**.
binodosa 1841 MÜ. Beitr. IV, 111, t. 12, f. 6 = **h**.
binodosa 1843 ROE. Harz 28, t. 8, f. 2 = **c**.
Bischofil [-fi] GF. Petrf. III, 65, t. 183, f. 4 = **c**.
biserrata PHILL. v. *Trochus biserratas* GF. = **d**.
 † *bisulcata* MÜ., BRAUN Bair. 39 = **m**?**n**?.
Blodeana [BLOEDE-ana] D'O. i. MVK. Russ. II, 452, t. 38, f. 3 = **n**⁴.
 ? *Cirrus rotundatus* FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, XVI, 42.
Brandis [BRANDIS-i] KLI. ost. 164, t. 10, f. 21 = **h**.
Brongniartiana [-tana] D'O. crét. II, 268, t. 203, f. 1-4 = **f**¹.
Bronnii [-ni] KLI. ost. 161, t. 10, f. 14 = **h**.
Buchiana [-chana] D'O. i. MVK. Russ. II, 451, t. 38, f. 1, 2 = **n**⁴.
caelata GF. Petrf. III, 61, t. 182, f. 5 = **c**.
calcar MÜ. Beitr. IV, 109, t. 11, f. 28 = **h**.
callosa KON. i. D'OMAL. géol. 517; carb. 406, t. 36, f. 7 = **d**.
canaliculata (SANDE. i. Jb. 1845, 439) = **c**.
Turbo canaliculata ROE. Harz 29, t. 7, f. 14.
canalifera MÜ. Beitr. IV, 111, t. 12, f. 4 = **h**.
 † *canalifera* SANDE. i. Jb. 1842, 399 = **c**.
cancellata 1841 MÜ. Beitr. IV, 113, t. 12, f. 16 = **h**.
 var. *elliptica* KLI. ost. 168, t. 10, f. 31.
 var. *complanata* KLI. ost. 169, t. 11, f. 2.
cancellata 1841 PHILL. Pal. 96, t. 37, f. 176 = **c**.
cancellato-cingulata KLI. ost. 165, t. 10, f. 23 = **h**.
carinata So. 1834, mc. index 247; GF. Petrf. III, 67, t. 183, f. 11 = **cd**.
Helix carinatus So. mc. I, 34, t. 16, f. 1 et 5 [sup. et inf.].
Turbo carinatus HÜN. i. Jb. 1830, 230; DAVR. Liège 271 [n. So.].
Pleurotomaria flammigera PHILL. Y. II, 226, t. 15, f. 2.
Cirrus Sowerbyi AG. i. So. MK. I, 24, t. 7 (10) f. 4, 5.
 ? *Carteroni* D'O. crét. II, 273 = **q**.
Cassiniana [Cassis-ana] D'O. crét. II, 266, t. 202, f. 1-4 = **f**¹.
catenata KON. i. D'OMAL. géol. 517; carb. 374, t. 32, f. 1 = **d**.
catenulata SANDE. v. *Pleurotomaria Lonsdalei* AV. = **c**.
catenulata AV. „ „ subclathrata SANDE. = **c**.
Cauchyana KON. i. D'OMAL. géol. 517; carb. 382, t. 34, f. 5 = **d**.
centrifuga ROE. Harz 28, t. 7, f. 11 = **c**.
cincta KON. mss., GF. Petrf. III, 68, t. 184, f. 4 = **d**.
cingulata GF. Petrf. III, 66, t. 183, f. 7 = **d**.
Turbo cingulatus GF. i. DECH. 533.
cingulata BU. v. *Murchisonia cingulata* D'A. = **b**.
cirriformis So. mc. index.; i. Geol. tr. b, V, 703, t. 57, f. 17 c. expl.

Pleurotomaria)

- Helix ?cirriformis* So. mc. II, 160, t. 171, f. 2.
Ptychomphalus cingulatus Ag. i. So. MK. . . .
clathrata MÜ., GF. Petrf. III, 75, t. 186, f. 8 = **n**.
cochlea MÜ. Beitr. IV, 112, t. 12, f. 9 = **h**.
† *complanata* SANDB. i. Jb. 1842, 400 = **c**.
concava DSH. tert. II, 246, t. 32, f. 1—3 = **t**.
concava MÜ. Beitr. IV, 112, t. 12, f. 7 = **h**.
concentrica PHILL. v. Pleurotomaria Yvani KON. = **d**.
concinna KLI. ost. 164, t. 10, f. 20 = **h**.
conica PHILL. Y. II, 228, t. 15, f. 22; GF. Petrf. III, 68, t. 184, f. 1 = **d**.
conoidea DSH. car. 181, t. 4, f. 4; BR. Leth. 387, t. 21, f. 1 = **n**².
Trochus elongatus var. So. mc. II, 212.
contraria KON. carb. 401, t. 34, f. 7 = **d**.
coronata MÜ. Beitr. IV, 109, t. 11, f. 26 = **h**.
† *costato-fasciata* SANDB. i. Jb. 1842, 399 = **c**.
Credneri KLI. ost. 163, t. 10, f. 17 = **h**.
crenata MÜ. Beitr. IV, 113, t. 12, f. 15 = **h**.
Daleidensis ROE. Rhein. 80, t. 2, f. 7 = **c**.
† *Turbo striatus* GF. i. DECH. 433.
Pleurotomaria striata Gr. Petrf. III, 61, t. 182, f. 4 [non So.].
decorata ZIET. v. Pleurotomaria granulata DFR. = **n**.
decorata 1841 MÜ. Beitr. IV, 112, t. 12, f. 11 = **h**.
† *decussata* MÜ., BRAUN Bair. 39 = **n**.
decussata GF. mss.; SANDB. i. Jb. 1842, 392, 710, t. 8, f. 6 = **c**.
Pleurotomaria Orbignyana AV. 359, t. 32, f. 18—20; GF. Petrf. III, 65, t. 183, f. 3.
Defranci AV. v. Pleurotomaria quadrilineata GF., SANDB. = **cd**.
Defranci [-cei] MATHN. cat. 237, t. 39, f. 14 = **q**.
† *delphinulata* HÖN. i. Jb. 1830, 230 = **d**.
delphinuloides GF. v. Schizostoma delphinuloides GF. = **cd**.
delphinuloides KON. carb. 377, t. 36, f. 4 [excl. syn.] = **d**.
† *depertita* KON. mss.; AV. 389 = **d**.
depressa PASSY v. Pleurotomaria perspectiva PASSY = **f**¹.
depressa PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 7 = **d**.
† *depressa* KON. carb. 407 = **d**.
dictyota REUSS Krform. II, 112, t. 44, f. 19 = **r**.
dimorpha D'O. crét. II, 246, t. 191, f. 5—9 = **r**.
discoidea ROE. ool. II, 45, t. 20, f. 1 = **q**.
distincta GF. v. Pleurotomaria perspectiva PASSY = **f**¹.
distincta DUJ. i. Mgeol. II, 231, t. 17, f. 6 = **f**.
dives KON. i. D'OMAL. géol. 517; carb. 374, t. 32, f. 6 = **d**.
† *Dumonti* D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f**¹.
Dupiniana [-nana] D'O. crét. II, 244, t. 191, f. 1—4 = **q**.
elegans AV. v. Pleurotomaria nodulosa SANDB. = **c**.
elegans D'O. crét. II, 242, t. 190, f. 1—4 = **q**.
Eliana [ELIE-ana] KON. carb. 366, t. 36, f. 1 = **d**.
eiliptica MÜ., GF. Petrf. III, 67, t. 183, f. 9 = **c**.
elongata DFR. 1826 i. Diet. XLI, 383 = **n**².
Trochus elongatus So. mc. II, 211, t. 139, f. 2, 3², 4.
Escheri Gr. Petrf. III, 70, t. 184, f. 9 = **m**.
Espailliaciana [-cana] D'O. crét. II, 271, 415, t. 205, f. 1, 2 = **f**².
euryomphala SANDB. v. Pleurotomaria Lonsdalei AV.
exaltata AV. 361, t. 33, f. 5 = **c**.
† *exarata* KON. carb. 407 = **d**.
excavata PHILL. Y. II, 228, t. 15, f. 20 = **d**.
expansa " " " 226, " f. 4; Pal. 97, t. 37, f. 197; KON. carb. 404, t. 36, f. 6 = **cd**.

falcata D'O. crét. II, 263, t. 200, f. 9—12 = **f**¹.

fasciata Dsh. i. Encycl. II, 790 = **n**².

Trochus fasciatus So. mc. III, 37, t. 220, f. 1.

fasciata SANDE. i. Jb. 1842, 399; GF. Petrf. III, 64, t. 183, f. 1 = **c**.

Fittoni ROE. v. Solarium ornatum So. = **r**.

flammigera PHILL. v. Pleurotomaria carinata So. = **d**.

Fleuriausa [FLURIAU-i] D'O. crét. II, 265, t. 201, f. 5—6.

formosa LEYM. i. Mgéol. IV, 299, V, 12, t. 16, f. 12; D'O. crét. II, 259, t. 199, f. 1, 2 = **f**¹.

fragilis KON. carb. 372, t. 35, f. 8 = **d**.

Frenoyana KON. carb. 394, t. 31, f. 5; GF. Petrf. III, 68, t. 184, f. 3 = **d**.

funata REUSS Krgéb. 208; Krform. 47, t. 10, f. 11 = **r?** **f**¹.

? *Trochus funatus* [err. typ. „unatus“] DUJ. i. Mgéol. II, 231, t. 17, f. 7.

fusiformis PHILL. v. Murchisonia fusiformis D'A. = **d**.

Galeottiana KON. carb. 396, t. 35, f. 3 = **d**.

Galliennei D'O. crét. II, 256, t. 197, f. 1—6 = **f**¹.

gaultina „ „ 247, t. 191, f. 10—11 = **r**.

gemmulifera PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 19; KON. carb. 370, t. 31, f. 7; GF. Petrf. III, 65, t. 178, f. 7.

Trochus catenulatus HÖN. i. Jb. 1830, 230; GF. i. DECH. 533 [excl. syn.].

Gibbsii [GIBBS-i] So. i. FITT. 114, 364 = **r**.

Trochus Gibsi So. mc. III, 139, t. 278, f. 1 [„Gibbsi“ in errat.].

gigantea So. i. FITT. 339, t. 14, f. 16; GF. Petrf. III, 77, t. 187, f. 6; ROE. Kr. 82 = **qr**.

Trochus striatus So. i. FITT. 131.

„ *jurensi-similis* ROE. ool. . . t. 16, f. 13.

cfr. Pleur. Robinaldi, Pl. Lahayesi, Pl. simplex D'O.

glabrata PHILL. v. Euomphalus helicoides KON. = **d**.

† *Trochus taeniatus* GF. i. DECH. 533.

gracilis PHILL. pal. 98, t. 37, f. 181 = **c**.

gracilis KLI. ost. 170, t. 11, f. 1 = **h**.

granulata DFR. 1826 i. Diet. XLI, 382; GF. Petrf. III, 73, t. 186, f. 3; ZIET. Württ. 47, t. 35, f. 4 = **n**³ (**n**² **n**⁵).

Trochus granulatus So. mc. III, 37, t. 220, f. 2.

„ *arenosus* 1823 So. mc. IV, in corrigendis.

Pleurotomaria ornata (? DFR. i. Diet. XLI, 382) Dsh. car. 179, t. 4, f. 3; ZIET. Württ. 47, t. 35, f. 5.

β *Pleurotomaria decorata* ZIET. Württ. . . t. 35, f. 1.

* *nucleus*

Cirrus depressus ZIET. Württ. 45, t. 33, f. 7, teste MANDELSL. i. Jb. 1837, 43.

granulata KON. v. Pleurotomaria granulosa KON. = **d**.

granulata GEIN. v. Trochus Geinitzi REUSS = **f**.

granulifera MÜ., GF. v. Pleurotomaria perspectiva PASSY = **f**¹.

granulosa KON. carb. 635 = **d**.

Pleurotomaria granulata 1843 KON. i. D'OMAL. géol. 517; carb. 373, t. 33, f. 2—3 [non DFR.].

granulosa KLI. ost. 169, t. 10, f. 33 = **h**.

Guerangeri D'O. crét. II, 272, t. 205, f. 3—6 = **f**¹.

gurgitis D'O. crét. II, 249, t. 192, f. 4—6 = **r**.

Trochus gurgitis BRGN. i. Cuv. oss. II, 332, 613, t. 9, f. 7.

helicoides PHILL. v. Euomphalus helicoides KON. = **d**.

Hisingeri GF. Petrf. III, 66, t. 183, f. 6 = **d**.

Pleurotomaria)

- Humboldti** Bu. v. Turritella Andii d'O. = **M³f.**
imbricata RoE. Harz 28, t. 8, f. 1 = **c.**
impendens So. i. Geol. tr. b, V, 703, t. 57, f. 16 = **c.**
inconspicua PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 8 = **d.**
† **inflata** Bu. Russl. 68 = **d.**
inflata KON. i. D'OMAL. 517; Carb. 385, t. 35, f. 7 = **d.**
inseulpta " " " " 384, t. 33, f. 1 = **d.**
intermedia MÜ., GF. Petrf. III, 70, t. 185, f. 1, 2 = **m.**
interstitialis PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 10 [excl. f. 10^a]; KON. carb. 388, t. 33, f. 5, t. 35, f. 5 = **d.**
Johannis-Austriacae KLI. ost. 161, t. 10, f. 13 = **h.**
Karpinskiana [KARPINSKY] VERN. i. MVK. Russ. II, 338, t. 23, f. 11 = **d.**
Koninckii [-ki] GF. Petrf. III, 68, t. 184, f. 2 = **d.**
Labayesi d'O. crét. II, 251, t. 193, f. 1-4 = **f¹.**
cfr. Pleurotomaria gigantea.
† **laticincta** KON. carb. 407 = **d.**
lenticularis GF. Petrf. III, 65, t. 183, f. 2 = **c.**
lenticularis EMMS. v. Euomphalus Gualtieriatus = **M²a.**
† **Leveilléi** d'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f¹.**
lima d'O. crét. II, 248, t. 192, f. 1-3 = **x.**
limbata PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 18; KON. carb. 376, t. 37, f. 5 = **d.**
Trochus limbatus KON. i. D'OMAL. géol. 516.
limbata AV. 361, t. 33, f. 1 = **c.**
linearis REUSS v. Pleurotomaria perspectiva PASSY = **f¹.**
lineata GF. Petrf. III, 67, t. 183, f. 12 = **d.**
† *Turbo lineatus* GF. i. DECH. 533.
lineata KLI. ost. 170, t. 11, f. 3 = **h.**
lineolata GF. Petrf. III, 67, t. 183, f. 10 = **d.**
lirata [lyrata] PHILL. v. Pleurotomaria striata So. = **d.**
Lloydii So. v. Murchisonia Lloydii d'A. = **b.**
Lonsdalii [-lei] AV. 359, t. 32, f. 21; GF. Petrf. III, 63, t. 182, f. 9 = **c.**
Trochus catenulatus GF. i. DECH. 533.
? *Pleurotomaria euryomphala* SANDE. ? . . .
† *Pleurotomaria catenulata* SANDE. i. Jb. 1842, 399, 710.
lyrata PHILL. v. Pleurotomaria striata So. = **d.**
Mailleana d'O. v. Pleurotomaria perspectiva PASSY = **f¹.**
marginata GF. Petrf. III, 66, t. 183, f. 8 = **c.**
marginata-nodosa KLI. ost. 166, t. 10, f. 24 = **h.**
Marrotiana [MARROT-ana] d'O. crét. II, 267, 415, t. 202, f. 5, 6 = **f¹?**
Matheroniana [-nana] d'O. crét. II, 264, t. 201, f. 1-4 = **f¹.**
Meyeri KLI. ost. 162, t. 10, f. 16 = **h.**
minuta KON. i. D'OMAL. géol. 517; Carb. 402, t. 34, f. 8 = **d.**
monilifera PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 10^a; ? Pal. 97, t. 37, f. 178; KON. carb. 387, t. 34, f. 2 = **c²d.**
Moreausiana [MOREAU-ana] d'O. crét. II, 260, t. 199, f. 3-6; et i. Bull. géol. 1844, I, 216 = **rf¹.**
Murchisoni d'A. i. Mgéol. V, 384, t. 31, f. 8 = **n³.**
Murchisonii [-ni] GF. Petrf. III, 62, t. 191, f. 10 = **c.**
Münsteri RoE. ool. II, 44, t. 20, f. 12 = **n.**
Münsteri KLI. ost. 166, t. 10, f. 25, 26 = **h.**
Münsteriana [-rana] KON. i. D'OMAL. géol. 517; Carb. 392, t. 34, f. 2 = **d.**
naticoides KON. i. D'OMAL. géol. 517; carb. 405, t. 31, f. 8; GF. Petrf. III, 67, t. 183, f. 13 = **d.**

neocomiensis [*potius neocomianica*] D'O. crét. II, 240, t. 188, f. 8
— 12 = **q**.

Cirrus perspectivus LEYM. i. Mgéol. V, 116, t. . . . , f. 13 [*excl. syn.*].

Cirrus depressus (So.) GEIN. Kr. I, 47, t. 14, f. 8 [*non So.*] = **rf**.

Nerei MÜ. Beitr. IV, 113, t. 12, f. 17 = **h**.

Nerei MÜ., GF. Petr. III, 71, t. 185, f. 6 = **m**.

nobilis KON. i. D'OMAL. géol. 517; Carb. 380, t. 34, f. 9 = **d**.

nodosa MÜ. Beitr. IV, 113, t. 12, f. 14 = **h**.

nodulosa SANDB. i. Jb. 1842, 390, 710, t. 8^b, f. 4 = **c**.

Pleurotomaria elegans AV. 360, t. 33, f. 3; GF. Petr. III, 63, t. 182, f. 10.

† **nodulosa** KING *ms.*; VERN. i. MVK. Russ. I, 225 = **g**.

Noeggerathii [-hi] GF. Petr. III, 66, t. 183, f. 5 = **d**.

Turbo canaliculatus GF. i. DECH. 533.

? **notabilis** EICHW. Sil. 121 = **b**.

† **Nystii** [-ti] D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f**¹.

obtusa KLI. ost. 168, t. 10, f. 29 = **h**.

Orbignyana AV. v. *Pleurotomaria decussata* SANDB. = **c**.

ornata (1823 DFR.) DSH., ZIET. v. *Pleurotomaria granulata* DFR. = **n**.

† **ornata** HÖN. i. Jb. 1830, 230 = **d**.

(? *Turbo ornatus* So.).

ornatissima KON. i. D'OMAL. géol. 517; carb. 365, t. 24, f. 14, t. 36, f. 2.

ovoidea PHILL. v. *Euomphalus helicoides* KON. = **d**.

Ouralica [Ural-] VERN. i. MVK. Russ. II, 336, t. 23, f. 12 = **d**.

Pailletteanus D'O. crét. II, 241, t. 189 = **q**.

pallium MORRS. cat. 158 = **n**².

Trochus ornatus 1821 So. mc. III, 39, t. 221, f. 1.

" *pallium* So. mc. IV, in *corrigendis*.

Penea VERN. i. MVK. Russ. II, 336, t. 22, f. 5 = **S**²G.

pentagonalis KLI. ost. 164, t. 10, f. 22 = **h**.

perspectiva (PASSY Sein. 335 <) D'O. crét. II, 255, t. 196 = **f**¹.

Cirrus perspectivus 1822 MANT. Suss. 194, t. 18, f. 12; So. mc. V, 35, t. 428, f. 1, 2.

Cirrus depressus 1822 MANT. Suss. 195, t. 18, f. 11; So. mc. V, 35, t. 428, f. 3 [*non GEIN.*].

Pleurotomaria depressa PASSY Sein. 335.

Trochus linearis 1822 MANT. Suss. 110?, t. 18, f. 16, 17.

Pleurotomaria linearis REUSS Kr. I, 47, II, 111.

" *distincta* DUJ. i. Mgéol. II, 231, t. 17, f. 6; GEIN. Kr. I, t. 13, f. 8, t. 15, f. 18, 19.

Solarium striatum GF. . . . ? [*teste REUSS*].

Pleurotomaria velata GF. Petr. III, 76, t. 187, f. 2.

" *granulifera* MÜ., GF. Petr. III, 76, t. 187, f. 3.

" *plana* MÜ., GF. Petr. III, 76, t. 187, f. 4.

Trochus Rhodani (BRGN.) GEIN. Kr. I, 46 [*non BRGN.*].

Pleurotomaria Mailleana D'O. crét. II, 253, t. 195.

pervetusta HALL rept. 24, t. 6, f. 1, 2 > SILL. Journ. XLVIII, 300, f. 1, 2 = **M**²**b**.

plana BR. v. *Schizostoma priseum* BR. = **bc**.

plana MÜ., GF. v. *Pleurotomaria perspectiva* PASSY = **f**¹.

plana KLI. ost. 170, t. 14, f. 30 = **h**.

† **plicata** MÜ., BRAUN Bair. 39 = **m**?**n**²?

plicato-nodosa KLI. ost. 169, t. 10, f. 32 = **h**.

polita GF. Petr. III, 74, t. 186, f. 4 = **n**.

Helicina polita So. mc. III, 153, t. 285.

Portlockiana [-kana] KON. carb. 403, t. 33, f. 4 = **d**.

Pleurotomaria)

- principalis** MÜ., GF. Petrf. III, 72, t. 185, f. 10 = **m**.
- † **propinqua** MÜ., BRAUN Bair. 39 = **m?** n²?
- Protei** MÜ. Beitr. IV, 112, t. 12, f. 12 = **h**.
- Provincialis** D'O. crét. II, 244, t. 190, f. 9, 10 = **q**.
- pulchella** KON. i. D'OMAL. géol. 517; Carb. 379, t. 35, f. 6 = **d**.
- punctata** GF. Petrf. III, 74, t. 186, f. 6 = **n**.
- Trochus punctatus* So. mc. II, 211, t. 193, f. 1.
- pyramidalis** KON. i. D'OMAL. géol. 517; Carb. 381, t. 34, f. 1 = **d**.
- quadriceineta** GF. Petrf. III, 62, t. 182, f. 7 = **e**.
- quadriceineta** KON. († 1843 i. D'OMAL. géol.) Carb. 380, t. 32, f. 5 = **d**.
- quadrilineata** GF. mss.; SANDB. i. Jb. 1842, 389, 710, t. 8^b, f. 3 = **cd**.
- Pleurotomaria Defrancii* AV. 360, t. 32, f. 22; GF. Petrf. III, 64, t. 182, f. 12.
- Quenstedtii** [-ti] GF. Petrf. III, 71, t. 185, f. 5 = **m**.
- radians** WISSM., MÜ. Beitr. IV, 112, t. 12, f. 8 = **h**.
- radula** KON. i. D'OMAL. géol. 517; Carb. 371, t. 32, f. 2 = **d**.
- Requieniana** [-nana] D'O. crét. II, 262, t. 200, f. 5, 6 = **f**¹.
- reticulata** 1835 BUCKL. i. Geol. tr. b, IV, 21; So. i. FITT. 303, 364 = **nor**.
- Trochus reticulatus* So. mc. III, 128, t. 272, f. 2.
- „ *Sedgwickii* So. mc. VI, 247, in indice; J. So. i. FITT. 202, 232.
- cfr. Tr. pseudozizyphinus.
- Rhodani** D'O. crét. II, 250, t. 192, f. 7, 8 = **r**.
- Trochus Rhodani* BRGN. i. Cuv. oss. II . . , t. 9, f. 8 [non GRIN.].
- Robinaldi** D'O. crét. II, 243, t. 190, f. 5—8 = **q**.
- cfr. Pleurotomaria gigantea.
- rotula** GF. Petrf. III, 81, t. 189, f. 2 = **e**.
- rotundata** MÜ., GF. Petrf. III, 73, t. 186, f. 1 = **m**.
- Royana** [Royan-ica] D'O. crét. II, 269, 415, t. 203, f. 5, 6 = **f**².
- † **Ryckholtiana** [-tana] KON. carb. 407 = **d**.
- † **Santonese** [Saintes-] D'O. crét. II, 258, t. 198 = **f**¹.
- † **scala** KON. carb. 407 = **d**.
- † **scalarifasciata** SANDB. i. Jb. 1842, 400 = **e**.
- scalaris** MÜ. Beitr. IV, 109, t. 11, f. 27 = **h**.
- Scarpasensis** [?] D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f**¹.
- scripta** KON. i. D'OMAL. géol. 517; Carb. 406, t. 36, f. 5 = **d**.
- sculpta** PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 12 = **d**.
- secans** 1842 D'O. crét. II, 261, t. 200, f. 1—4; REUSS Krform. 47, t. 10, f. 8 = **f**¹.
- Pleurotomaria seriato-granulata* 1844 GF. Petrf. III, 75, t. 186, f. 10.
- seriato-granulata** GF. v. Pleurotomaria secans D'O.
- serrilimba** PHILL. v. Trochus biserratus GF. = **d**.
- simplex** D'O. crét. II, 252, t. 194 = **f**¹.
- cfr. Pleurotomaria gigantea So.
- Sismondai** GF. Petrf. III, 77, t. 188, f. 1 = **w**.
- Sowerbyana** KON. carb. 393, t. 31, f. 6 = **d**.
- Pleurotomaria bicarinata* KON. i. D'OMAL. géol. 517 [n. So.].
- spiralis** KON. i. D'OMAL. géol. 517; Carb. 386, t. 32, f. 3, 7 = **d**.
- spuria** MÜ. Beitr. IV, 110, t. 11, f. 29 = **h**.
- squamula** PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 17; KON. carb. 368, t. 37, f. 6 = **d**.
- strialis** PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 9 = **d**.
- striata** 1834 J. So. mc. in indice generali 247 = **d**.

- Helix ?striata* 1818 So. mc. II, 159, t. 171, f. 1; KON. carb. 399, t. 31, f. 2.
- Turbo striatus* (PHÖN. i. Jb. 1830, 230) DUMONT Liège 353 [non Brocc.].
- Pleurotomaria lyrata* PHILL. Y. II, 227, t. 15, f. 13.
- Ptychomphalus striatus* AG. i. So. MK. I, 222, t. 115 (171), f. 1—3.
- † *striatella* SANDB. i. Jb. 1842, 400 = c.
- Studerii* MÜ., GF. Petr. III, t. 184, f. 11 = m.
- subclathrata* G. SANDB. i. Jb. 1842, 391, 710, t. 8b, f. 5 = c.
- Pleurotomaria catenulata* 1843 AV. 359, t. 32, f. 17; GF. Petr. III, 63, t. 182, f. 11.
- subcoronata* MÜ. Beitr. IV, 109, t. 11, f. 25 = h.
- subcostata* " " " 111, t. 12, f. 3 = h.
- subdecorata* MÜ., GF. Petr. III, 71, t. 185, f. 3 = m.
- subdentata* MÜ. Beitr. IV, 111, t. 12, f. 5 = h.
- subgranulata* " " " 110, " f. 2 = h.
- sublaevis* ROE. Harz 27, t. 7, f. 9 = c.
- sublaevis* REUSS Krform. 47, t. 10, f. 9, t. 12, f. 10 = rf¹.
- Trochus sublaevis* REUSS Krgb. 108; GEIN. Kr. I, 73, t. 18, f. 19.
- subnodosa* MÜ., GF. Petr. III, 72, t. 185, f. 9 = m.
- subornata* " " " 74, t. 186, f. 5 = n.
- subplicata* KLI. ost. 167, t. 10, f. 27 = h.
- subpunctata* " " " " f. 28 = h.
- subrotundata* PORTL. rept. 414, t. 30, f. 8 = b.
- substriata* KLI. ost. 161, t. 10, f. 15 = h.
- subsulcata* G. SANDB. i. Jb. 1842, 399; GF. Petr. III, 64, t. 182, f. 14 = c.
- subtilis* MÜ., GF. Petr. III, 71, t. 185, f. 4 = m.
- sulcata* (DFR. i. Dict. XLI, 383) DSH. 1830 i. Encycl. II, 791 = n².
- Trochus sulcatus* MILL. mss.; So. mc. III, 38, t. 220, f. 3 [n. . .].
- " *prominens* So. mc. IV, in corrigendis.
- sulcata* PHILL. Y. II, 226, t. 15, f. 6 = d.
- sulcatula* " " " " f. 5 = d.
- suprajurensis* ROE. ool. I, 148, t. 10, f. 15; Kr. 82 = q (? Qu. Württ. 438 = n⁵).
- suturalis* ROE. Harz 28, t. 7, f. 12 = c.
- Syssolae* (*Syssola fluv.*) KEYS. Beob. 318, t. 18, f. 18 = n.
- taeniata* G. SANDB. i. Jb. 1842, 399; GF. Petr. III, 61, t. 182, f. 13 = c.
- texta* MÜ., GF. Petr. III, 77, t. 187, f. 7 = r.
- texturata* MÜ. Beitr. IV, 110, t. 12, f. 1 = h.
- tornatilis* PHILL. Y. II, 228, t. 15, f. 25; GF. Petr. III, 69, t. 184, f. 5 = d.
- torosa* MÜ., GF. Petr. III, 72, t. 185, f. 8 = m.
- tricarinata* KLI. ost. 171, t. 14, f. 31 = h.
- tricincta* GF. Petr. III, 62, t. 182, f. 6 = c.
- trochiformis* PORTL. rept. 414, t. 30, f. 9 = b; [?] KEYS. Beob. 265, t. 11, f. 9 = d.
- tuberculato-costata* MÜ., GF. Petr. III, 70, t. 184, f. 10 = m.
- tuberculosa* DFR. i. Dict. XLI, 382; ZIET. Württ. 47, t. 35, f. 3; ROE. ool. I, 148 = mn²³.
- tumida* PHILL. Y. II, 226, t. 15, f. 3 = d.
- turbinoides* D'O. crét. II, 270, 415, t. 204 = r².
- turrita* PORTL. rept. 414, t. 30, f. 7 = b.
- Uchauxiana* [Uchaux-ana] D'O. crét. II, 273 = r¹.
- Ulmanni* = c?d?

Pleurotomaria)

- Euomphalus Ulmanni* 1837 PUSCH Pol. 106, t. 10, f. 6.
undata So. i. Sil. 619, t. 8, f. 13 = **b**.
undulata PHILL. Y. II, 226, t. 15, f. 14 = **d**; ?AV. 360 = **b**.
undulata ROE. Harz 28, t. 7, f. 10; ROE. Rhein. 80 = **c**.
Uralica v. *Ouralica*.
variata KON. i. D'OMAL. géol. 517; Carb. 383, t. 35, f. 2, t. 37, f. 3 = **d**.
velata GF. v. *Pleurotomaria perspectiva* PASSY = **f**¹.
venusta MÜ. Beitr. IV, 113, t. 12, f. 13 = **h**.
virgulata KON. i. D'OMAL. géol. 517; Carb. 375, t. 32, f. 4, t. 35, f. 1 = **d**.
vittata PHILL. Y. II, 228, t. 15, f. 24 = **d**.
Worthiana [WOERTH-ana] D'O. i. MVK. Russ. II, 452, t. 38, f. 4, 5 = **n**.
Wurmi = **c** (SANDB. i. Jb. 1845, 439).
Turbo Wurmi ROE. Harz 29, t. 7, f. 13.
zonata GF. Petrf. III, 73, t. 186, f. 2 = **m**.
Yvanii [-ni] KON. carb. 390, t. 37, f. 1, 7 = **d**.
Trochus Yvanii LÉVEILLÉ i. Mgéol. 1835, II, 39, t. 2, f. 24.
Pleurotomaria concentrica 1836 PHILL. Y. II, 228, t. 15, f. 23.

PLEUROTOMARIUM FISCH. 1837 (Mosc. 128 etc.) pro „Pleurotomaria“.

- helicoides** FISCH. v. *Euomphalus Dionysii* GF. = **ed**.
 ‡ **inflatum** FISCH. Mosc. 128, t. 17, f. 5, 6 = *testae univalvis nucleus indeterminabilis*.

PLEUROTOMITES } KRÜG. v. *Pleurotoma interrupta* DFR. et Pl.
turris } monile DFR. = **uw**.

PLICATILIA, Polypor. Polythalam. fam. EB. = *Agathistegia* D'O.

PLICATOCRINUS [vox hybrida]: *Stellerid. foss. g.* MÜ. 1819 (Beitr. I, 89); — Pag. 180.

- hexagonus** MÜ. Beitr. I, 89, t. 11, f. 5.
pentagonus MÜ. Beitr. I, 89, t. 11, f. 6.

PLICATULA LK. 1801 (syst.): *Pelecypod. Monom. g. viv. et foss.* > Harpax PARK.; — Pag. 245.

- angulosa** LK. hist. VI, 185; DFR. i. Dict. XLI, 399 = **n**².
armata GF. v. *Plicatula tubifera* LK.
aspera DFR. v. *Plicatula rugosa* LK.
aspera So. i. Geol. tr. b, III, 418, t. 38, f. 7 (*Gosau*) = **f**¹.
crassidentata BR. 1836 i. litt. et specim. = **uw**.

Plicatulæ sp. BR. It. 120.

?*Plicatula ramosa* (LK.) MIGHT. i. Jb. 1838, 396.

cfr. *Plicatula mytilina* PHIL.

cristata ? LK. hist. VI, I, 185 (Encycl. t. 194, f. 3) = **uz**.
 DUJ. i. Mgéol. II, 271.

- elegans** DSH. tert. I, 314, t. 45, f. 11–13 = **t**.
foliis DFR. i. Dict. XLI, 401; DSH. tert. I, 313, t. 45, f. 1–6 = **t**.
imbricata KoDu. ool. I, 50, t. 6, f. 3 = **q**.
inflata So. mc. V, 6, t. 409, f. 2; GF. Petrf. II, 102, t. 107, f. 6 = **rs**.

Plicatula spinosa MANT. Suss. 129, t. 26, f. 13, 16, 17 [non So.].
jurensis ROE. ool. I, 74, t. 12, f. 9 = **n**.

longispina ROE. ool. II, 57 = **n**.

Ostrea spinosa ROE. ool. I, 58, t. 3, f. 3.

Mantelli LEA contrib. 89, t. 3, f. 68 = **M**²t.

marginata SAY 1824 i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; CONR. i. SILLIM. Journ. XXVIII, 110, XLI, 344 = **M**²uw.

Martinii [MARTIN, inde MARTINI] MATHN. cat. 189, t. 32, f. 1, 2 = v.

mytilina PHIL. Sic. I, 86, t. 6, f. 1, II, 62 = w.

Plicatulæ crassidentatae similis.

nodosa DUJ. i. Mgéol. II, 228, t. 15, f. 4 = f.

nodulosa ROE. ool. I, 74; BR. Leth. 328, t. 18, f. 21 = my.

Ostracites plicatuloides SCHLTH. in litt.

" *flabellatus* (SCHLTH.) HARTM. Katal. 37 [excl. syn.].

Placuna nodulosa ZIET. Württ. 59, t. 44, f. 5.

Plicatula tegulata MÜ., GF. Petrf. II, 101, t. 107, f. 4.

var. β

Plicatula sarcinula MÜ. Bair. 67; GF. Petrf. II, 101, t. 107, f. 2.

var. γ

Plicatula ventricosa MÜ., GF. Petrf. II, 101, t. 107, f. 3.

ostreiformis LK. hist. VI, I, 186; GRAT. cat. 58 [excl. syn.] = u.

?Encycl. t. 184, f. 9.

placunata DFR. v. *Plicatula placunea*.

placunea LK. hist. VI, I, 186; LEYM. i. Mgéol. V, 16, t. 13, f. 2 = r.

Plicatula placunata (err.) DFR. i. Dict. XLI, 400.

pectinoides DSH. v. *Plicatula spinosa* So.

pectinoides So. " " radiola LK.

radiata GF.

radiola LK. hist. VI, I, 185, b, VII, 177 = q(t).

Plicatula pectinoides So. mc. V, 5, t. 409, f. 1 = q [? non So. i.

Geol. tr. b, V, 328, t. 22, f. 9 = S³ⁿ]; non LK.

? *Plicatula radiata* GF. Petrf. II, 107, t. 107, f. 7; REUSS Krform.

II, 37 = f.

ramosa (LK.) NICHT. v. *Plicatula crassidentata*.

rarispinga DFR. v. *Plicatula spinosa* So. var.

Roissyi DFR. i. Dict. XLI, 401 = t?u?.

‡ **rugosa** LK. hist. VI, I, 186 = ?.

Plicatula aspera DFR. i. Dict. XLI, 400.

‡ **ruperella** DUJ. i. Mgéol. II, 271 = u.

sarcinula MÜ. v. *Plicatula nodulosa*.

spinosa MANT. [non So.] v. *Plicatula inflata* So.

spinosa So. mc. III (1821) 79, t. 245; BR. Leth. 327 = mn².

Concha fossilis echinata SCHEUCHZ. Lith. Helv. 49, f. 70 =

BOURGU. t. 16, f. 95.

Ostracit HÜPSCH Nieddeutshl. I, 17, t. 2, f. 9, 10.

Placuna Encycl. t. 175, f. 1, 4, explic. 145.

Harpax PARK. rem. III, 221, t. 12, f. 14—18.

Ostracites spinosus SCHLTH. 1813 i. Jb. VII, 73 (fig. BOURG.).

Placuna pectinoides LK. 1819 hist. VI, I, 224 (fig. Encycl.).

? *Ostracites flabellatus* SCHLTH. 1820 Petrfk. I, 237.

Harpax Parkinsoni BR. Konch. 37, 52, t. 6, f. 16.

Plicatula pectinoides DSH. i. Dict. class. (1825) VIII . . . ; i.

LK. hist. b, VII, 178.

var. β

Plicatula rarispinga DFR. i. Dict. XLI, 401.

squamula DSH. tert. I, 313, t. 45, f. 7—10 = t.

‡ **striata** DFR. 1826 i. Dict. XLI, 400 = u.

tegulata MÜ. v. Pl. nodulosa.

tubifera LK. hist. VI, I, 186; DFR. i. Dict. XLI, 400 = n³oq.

Plicatula armata GF. Petrf. II, 101, t. 107, f. 5; ROE. Kr. 60.

urticosa MORT. eret. 62, t. 10, f. 2 = M²f.

ventricosa MÜ. v. *Plicatula nodulosa*.

sp. BR. = n?.

- PLIOSAURUS** Ow., Saur. foss. gen.; — Pag. 689.
brachydeirus Ow. odontogr. II, 282; Brit. Rept. II, 60.
Plesiosaurus grandis Ow. Brit. Rept. II, 83.
trochanterius Ow. Brit. Rept. II, 60, 189.
Plesiosaurus trochanterius Ow. Brit. Rept. I, 85.
? **Wosinskii** FISC. i. Bull. Mosc. 1846, 105, t. 3, 4. **M.**
PLOCOSCYPHIA REUSS 1846 (Kreideform. II, 77) Amorphozoor. g.;
— Pag. 82.
labyrinthica REUSS Kiform. II, 77, t. 18, f. 10 = **f.**
Achilleum morchella (Gr.) GEIN. Kr. 96, t. 22, f. 13 [non Gr.].
Scyphia labyrinthica REUSS Krgb. 173.
Spongia contorto-lobata MICHN. huc referenda erit.
Achilleum contorto-lobatum GEIN. Verstein. 694.
PLUMERIA [Plumieria]: Plant. Apocynacear. gen.; — Pag. 68.
flos Saturni UNG. syn. 230. **G.**
PNYLOMORPHINA, Polyp. Polythal. gen. foss. (nom.) ZBORZ. i.
Bull. Mosc. 1843, 364.
POACITES SCHLTH. 1820 (Petr. I, 416): Plant. Graminear. foss. g.;
— Pag. 33.
aequalis BRGN. Prodr. 137.
Arundo FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 30.
carinata BRGN. v. Lepidophyllum majus BRGN.
cocoina [-nus] LH. Foss. Fl. II, t. 142^b.
gramineus SCHLTH. Petr. I, 417 [= Folia Lepidodendra?].
lanceolata [-tus] BRGN. Prodr. 137.
latifolius GÖ. F. Fl. Schles. 217.
miliaris SCHLOTH. Petr. I, 417.
Nardus FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 30.
Paspalum " " " " "
phalaroides SCHLTH. v. Cupressites Ulmanni BR.
striata [-tus] BRGN. Prodr. 137.
tenuinervis ST. i. Verh. Böhm. Mus. 1836, t. 2, f. 1.
zeaeformis SCHLOTH. v. Zamites Schlotheimi PRESL. **G.**
POCILLOPORA, Anthozoorum g. viv. et foss. LR. 1816 (hist. II.)
Lx. etc.; — Pag. 151.
? **approximata** EICHW. zool. I, 182.
glabra (Madrepora Poc. glabra) GF. v. Porites glaber.
patelliformis RISSO v. Astraea patelliformis et Cyathophyllum pentagonum.
sertifera MICHN. zooph. 229, t. 54, f. 13.
Solanderi DEFR. v. Palmipora Solanderi.
subalpina RISSO v. Astraea subalpina.
POECILIA BLOCH, SCHNEID. 1801 (syst. ichth.; Ag. Poiss. IV, 170):
Teleost. Cycloid. g. viv. et foss.; — Pag. 672.
dubia BLV. v. Pholidophorus dubius Ag. = **n.**
Lametherii [-riei] BLV. Fische 172; Ag. Poiss. IV, 170 = **t.**
Cyprinus minutus BLV. Fische 176, fide Ag. i. litt.
POECILODUS Ag. 1843 (Poiss. III, 174, nom.): Elasmobranch. gen.
foss. (dentes); — Pag. 647.
† **angustus** Ag. Poiss. III, 174 = **e.**
Jonesii [-si] Ag. Poiss. III, 174; PORTL. rept. 468, t. 14^a, f. 6 = **d.**
† **obliquus** " " " " " = **d.**
† **parallelus** " " " " " = **d.**
Rossicus KEYS. Beob. 292, t. 21, f. 6 = **d.**
† **sublaevis** Ag. Poiss. III, 174 = **d.**
transversus " " " " " ; PORTL. rept. 468, t. 14^a, f. 7 = **d.**

POEOCERA BURM. 1835 (Entom. II, 165, *pro* Poiocera LAF.): Hemipt. Homopt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 603.

† *spp.* GERM. *et* BERNT. Bernst. I, 55 = v¹.

POEKILOPLEURON [Pocilopleurum] DESLONG.: Saur. *foss. gen.*; — Pag. 686.

Bucklandi DESLONG. i. Mém. Calvad. VI . . . **M.**

POIKILOPLEURON = Pocilopleurum DESLONGCH. **M.**

PODISCUS . . . BAILEY 1844 (i. SILLIM. Journ.), Polygastr. *g.* . . .

Rogersi BAILEY v. Eupodiscus Rogersi *et* Bailey.

PODOCARPUS (ites) LINDL.: Plant. Taxinear. *foss. g.*; — Pag. 56.
macrophylla LBL., MURCH. *et* LYELL i. Edinb. phil. Journ. 1829, no. 14. **G.**

PODOCARYA R. BROWN 1838 (i. BUCKL. Geol. II, 63): Plant. Pandanearum *foss. g.*; — Pag. 35.

Bucklandi GÖ. *ms.* **G.**

PODOCEPHALUS AG. 1843 (Poiss. V, II, 139, 142; I, XLIX): Teleost. Ctenoid. Perc. *g. foss.*; — Pag. 680.

† **nitidus** AG. Poiss. V, II, 139, 142; I, XLIX = t.

PODOCYS AG. 1834 (i. Jb. 1834, 306; Poiss. IV, 4, 133): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*; — Pag. 680.

minutus AG. i. Jb. 1834, 306; Poiss. IV, 4, 135, t. 16, f. 5 = f.

PODODUS AG. 1843 (Poiss. II, II, 83, 105): Ganoid. Sauroid. *g. foss.*; — Pag. 662.

† **capitatus** AG. Poiss. II, II, 83, 105 = e.

PODOPHTHALMUS LK. 1801 (syst.): Decapod. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 583.

Buchii [-chi] REUSS Krform. 15, t. 5, f. 20 = f.

Defrancii [-cei] DSMAR. crust. foss. 88, t. 5, f. 6—8; EDW. i. LK. hist. b, V, 472; SERR. tert. 154 = v.

PODOPSIS LK. 1819 hist. VI, I, 105 < Spondylus LK.

‡ **arcuata** CAT. cogn. zool. 17, t. 2, f. 6.

gryphoides LK. v. Gryphaea vesicularis.

‡ **hirsuta** DFR. i. Dict. XLIII, 71.

lamellata NILSS. v. Spondylus Nilssoni.

spinosa DFR. „ „ bifrons.

† **spinosa** MÜ. i. KEFST. Zeit. 1831, IX, 92.

spendylroides D'O. v. Spondylus echinoides D'A.

striata BRGN. v. Spondylus striatus.

truncata LK. v. Spondylus truncatus.

truncata NILSS. „ „ Nilssoni.

PODOPTERA FISCH. (Bibl. Palaeont. 163): Saur. *foss. ord.* = Pterodaetyli. **M.**

♂ **PODOSIRA** EB. 1840 (i. Berlin. Monatsb.): Polygastr. *gen.* } *in Enumera-*

moniliformis EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144 } *tore nostro*

deest.

PODOSPHENIA EB. 1835 (i. Berlin. Abhandl.): Polygastr. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 103.

nana EB. Foss. Infus. Tab.

pupula EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 139.

PODOZAMITES FR. BRAUN 1844 (i. MÜ. Beitr. VI, 36): Plant. Cycadeae. *foss. gen.*

distans FR. BRAUN v. Zamites distans PRESL. **G.**

PODURA LIN. 1748 (syst.): *Thysanur. g. viv. et foss.*; — Pag. 606.

† **fuscata** KB. > Jb. 1845, 872 = **v**¹.

† **pilosa** " > " " " = **v**¹.

† **pulchra** " > " " " = **v**¹.

† **taeniata** " > " " " = **v**¹.

POLIERES ROUAULT 1746 (*i. Compt. rend. XXIII, 1150*): *Palaeod. g. foss.*; — Pag. 572.

spp. [nondum editae] = **c**.

POLISTES LTR. 1804 (*hist. nat. ins.*): *Hymenopt. Rapient. g. viv. et foss.*; — Pag. 613.

‡ **Gallicus** (? LTR.) SERR. tert. 229 = **u** (*Aix*).

‡ *sp.* (*P. morio aff.*) SERR. tert. 229 = **u**.

POLLICIPES LEACH 1817 (*i. Journ. phys. LXXXV. .*): *Cirriped. g. viv. et foss.* = *Pentalepas* BLV. *pars*; — Pag. 556.

angustus GEIN. Kr. II, 7, t. 4, f. 10 = **f**.

† **antiquus** NICHT. *i. Bull. géol. X, 141* = **u**.

asper ROE. Kr. 103, t. 16, f. 14 = **f**.

Bronnii [-ni] ROE. Kr. 103, t. 16, f. 8 = **q**.

carinatus PHIL. *i. Jb. 1835, 512, t. 4, f. 3—9*; *Sic. I, 253, II, 213, t. 12, f. 27?*, 28 = **w**.

concinuus MORRIS. *i. Ann. nat. XV, 30, t. 6, f. 1* = **n**⁴.

conicus REUSS Krform. 17, t. 5, f. 43 = **f**.

crassus BECK v. *Pollicipes validus* STEENSTR. = **f**.

dorsatus BECK *in collect.*; STEENSTR. > Jb. 1843, 865 = **f**.

elegans BECK v. *Pollicipes rigidus* So. = **rf**.

elongatus STEENSTR. v. *Pollicipes laevis* So. = **r**.

glaber ROE. Kr. 104, t. 16, f. 11; REUSS Krform. 17, 105, t. 5, f. 45—49, t. 13, f. 86—91; t. 24, f. 11, t. 42, f. 17 = **f**.

Pollicipes gracilis (ROE.) GEIN. Kr. 65, t. 17, f. 16—18.

gracilis ROE. Kr. 104, t. 16, f. 14 = **f**.

gracilis (ROE.) GEIN. v. *Pollicipes glaber* ROE. = **f**.

? **Hausmanni** DURO. ool. 52, t. 6, f. 6a—u; ROE. ool. II, 211, t. 4, f. 2, 3 (*nov. gen.?*); ROE. Kr. 103, t. 6, f. 6 = **q**.

Placuna ROE. *passim*.

Pollicipes jurensis ROE. *i. Jb. 1836, 359*.

Anatiferae sp. STEENSTR. > Jb. 1843, 863.

jurensis ROE. v. *Pollicipes Hausmanni* KODU. = **q**.

laevis So. *i. Geol. tr. b, IV, t. 11, f. 5, t. 16, f. 1*; STEENSTR. *i. Isis 1843, t. 4, f. 7—11* > Jb. 1843, 865 = **rf**.

Pollicipes unguis So. *i. Geol. tr. b, IV, t. 11, f. 5**.

" *spathulatus* BECK *collect.*

" *maximus* (So.) FORCH. *i. Danm. Forhold. 75*.

" *elongatus* STEENSTR. > Jb. 1843, 863 = **f**.

maximus So. mc. VI, 222, t. 606, f. 3—6; ROE. Kr. 104, t. 16, f. 9 = **rf**.

Lepadites anatiferaeformis SCHLTH. Petrsk. I, 169.

maximus (So.) FORCH. v. *Pollicipes laevis* So. = **f**.

medius STEENSTR. *l. c.* = **f**.

? *Lepadites anatifera* BLUMB. Arch. I, 17, t. 1, f. 2a.

† **mitella** HÖN. *i. Jb. 1831, 155* = **w**.

oolithicus BUCKM. *i. MURCH. Cheltenham. . . t. 3, f. 7* = **n**².

planulatus MORRIS. *i. Ann. nat. XV, 31, t. 6, f. 2* = **n**⁴.

quadricarinatus REUSS Krform. II, 105, t. 42, f. 18 = **f**.

† **radiatus** MÜ. *i. Jb. 1835, 445* = **w**.

radiatus So. 1836 *i. Geol. tr. b, IV, t. 11, f. 6* = **q**.

‡ **radiatus** 1837 KODU. ool. 35 = **n**².

radiatus 1841 ROE. Kr. 103, t. 16, f. 13 = **q**.

reflexus So. mc. VI, 222, t. 606, f. 8 = **w.**

rigidus So. i. Geol. tr. b, IV [i. FITT] t. 11, f. 6* = **rf.**

Pollicipes elegans BECK collect.

solidulus STEENSTR. > Jb. 1843, 865 = **f.**

spathulatus [? So.] i. Geol. tr. b, V, 136, t. 8, f. 5, t. 9, f. 2 = **t.**

spathulatus BECK v. *Pollicipes laevis* So. = **f.**

sulcatus So. mc. VI, 221, t. 606, f. 1, 2, 7?; ROE. Kr. 103, t. 16, f. 12 = **f.**

uncinatus ROE. Kr. 103, t. 16, f. 10 = **f.**

undulatus STEENSTR. > Jb. 1843, 865 = **f.**

unguis So. v. *Pollicipes laevis* So. = **rf.**

validus STEENSTR. > Jb. 1843, 865 = **f.**

Pollicipes crassus BECK collect.

POLYASTRA, Anthozoor. *g. viv. et foss.* EB. 1832 (i. Berlin. Abb. 1832, 330; Korallenth.); — Pag. 158.

confluens

Astraea confluens GF. Petrf. I, 65, t. 22, f. 5; ROE. ool. I, 22.

„ *Dipsastraea confluens* BLV. i. Dict. LX, 338.

Polyastrae sp. EB. i. Berlin. Abb. 1832, 331.

POLYCENTROPUS CURT. 1835 (Brit. Entom.): Neuropt. Trichopt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 612.

† *spp.* PB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v**¹.

POLYCERUS, Stellerid. *foss. gen. male definitum* FISCH. (Recherch.; — Mosc.).

stoloniferus FISCH. v. *Pentacrinus basaltiformis* etc.

? **POLYCONILITES** s. { ROLL. DU ROQ. 1830 (i. Act. Bord.) = Ra-
POLYCONITES { diolitae s. Hippuritae *spp.* (cfr. Radiolites
Polyconilites); — Pag. 233.

operculata ROLL. DU ROQ. i. Act. Bord. 1830 . . .

POLYGASTRICA EB. 1830 (Magenthierchen): Animalium classis III, Infusoriorum *pars*.

POLYMERES MURCH. 1839 (Sil.): Phytozoor. *foss. gen. incertae classis*; — Pag. 206.

Demetarum MURCH. Sil. t. 26, f. 13 = **a.**

† **oblique-striatus** SANDR. i. Jb. 1842, 402 (nom.) = **e.**

POLYMORPHINA, Polypor. Polythalam. *subgen. viv. et foss.* D'O. 1826 (tabl. 99), *genus* EE. Kreidef. Tab.; — Pag. 113.

aculeata D'O. tabl. 99.

aculeata EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266, 1844, 94.

acuta D'O. tabl. 99; Jb. 1839, 429.

acuta ROE. v. *Globulina acuta*.

aequalis D'O. tabl. 99.

anceps PHIL. tert. 41, 70, t. 1, f. 34.

† **auricula** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 277 (nom.).

Burdigalensis D'O. tabl. 99, mod.

caudata D'O. v. *Guttulina caudata*.

campanulata MÜ., ROE. Jb. 1838, t. 3, f. 22.

clavata ROE. v. *Globulina clavata*.

communis D'O. v. *Guttulina communis*.

compressa PHIL. tert. 69, t. 1, f. 35.

consecta D'O. tabl. 99.

crassa ROE. i. Jb. 1838, 385, t. 3, f. 27.

crassatina (MÜ.) v. *Guttulina crassatina*.

cylindroides ROE. v. *Proroporus cylindroides*.

damaecornis REUSS v. *Guttulina damaecornis*.

deformis D'O. v. *Globulina deformis*.

Polymerphina)

- depressa** D'O. v. Globulina depressa.
dilatata D'O. tabl. 99.
† **dubia** MÜ., BRAUN Bair. 35 = n⁵.
elongata D'O. v. Globulina elongata.
? **frondiformis** WOOD mss.; MORRIS. cat. 62.
forte Guttulinae s. Globulinae sp.?
fusiformis ROE. v. Guttulina caudata D'O.
gibba D'O. v. Globulina gibba.
† **gibba** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267.
globosa MÜ. v. Globulina globosa REUSS.
glomerata ROE. Kr. 97, t. 15, f. 19; REUSS Krform. 40, t. 12, f. 32.
Grateloupi D'O. v. Globulina Grateloupi.
inaequalis D'O. tabl. 99; DSH. i. LYELL app. 42.
lacryma REUSS v. Globulina lacryma.
laevigata D'O. v. Guttulina laevigata.
lingua [lingua] ROE. i. Jb. 1838, 385, t. 3, f. 25.
minuta (ROE.) v. Globulina minuta.
nitida D'O. v. Guttulina nitida D'O.
oblonga (ROE.) v. Globulina oblonga.
obscura ROE. i. Jb. 1838, 385, t. 3, f. 23.
obtusa D'O. tabl. 99.
† **oliva** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267.
ovata D'O. v. Ovulina ovata.
† **porosa** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266.
problema D'O. v. Guttulina problema.
pupa D'O. tabl. 99.
regularis MÜ., ROE. i. Jb. 1838, 385, t. 3, f. 21.
spicaeformis (MÜ.) v. Guttulina spicaeformis.
spinosa D'O. i. Jb. 1839, 429.
forte Guttulinae an Globulinae sp.?
squamosa D'O. v. Virgulina squamosa D'O.
subdepressa MÜ. v. Proroporus subdepressus.
teretiuscula ROE. i. Jb. 1838, 385, t. 3, f. 24.
translucida D'O. v. Globulina translucida.
trigonula REUSS v. Guttulina trigonula.
truncata D'O. tabl. 99.
Thouini D'O. tabl. 99, mod.

POLYMORPHIUM = Polypor. Polythalam. spp. SOLDANI.

- glob[ul?]-iferum** SOLD. v. Globigerina bulloides, elongata, helicina.
pineiforme SOLD. v. Uvigerina pygmaea.
pyriforme SOLD. v. Pyrulina gutta D'O.
sagittulum SOLD. v. Textularia sagittulum DEF.
tuberosum SOLD. v. Globigerina bulloides, elongata.

POLYNEMUS GRON. 1754; LIN. = Teleost. Ctenoid. g. vic.

- quinquarius** (L.) VOLTA v. Myripristis homopterygius et Carangopsis
laticor. Ag. = z.
sp. VOLTA t. 75 v. Carangopsis analis Ag. = z.

POLYPHEMOPSIS PORTL. 1843 (rept. 416): Gasteropod. Cteno-
branch. *gen. foss.*; — Pag. 389.

- elongatus** PORTL. rept. 416, t. 31, f. 2 = b.

POLYPHEMUS LK. 1801 (syst., et hist. V, 145) = Limulus FAER.,
LATR.

- Walchii** GERM. v. Limulus Walchi DESM. = n⁵.

POLYPHEMUS (Mr., male!) So. 1840 (i. Geol. trans. b, V, 492);
Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.* [non Mr.] = *Macrocheilus*
PHILL. 1841.

fusiformis So. v. *Macrocheilus fusiformis* MORRIS.

POLYPHRACTUS AG. 1843 (Poiss. I, xxxiii; Dev. 5, 29): Ganoid.
Cephalaspid. *g. foss.* [in Enumeratore pag. 656 *omissum*].

platycephalus AG. Poiss. I, xxxiii; Dev. 5, 29, t. 31, f. 1, t. . . f. 4 = c.

POLYPI: Animal. class. 4; — Pag. 107.

POLYPODIACITES PRESL (i. St. Fl. VII, VIII, 121): Plant. Filic. *fossil.*
tribus. G.

POLYPODICHNITES HITCHC. i. SILLIM. Journ. XLVII, 292.

(*Impressiones, quas credunt, ab animalibus polypod. supra solum
antediluvianum sese moventibus relictæ.*)

POLYPODIOLITHES ST. III, 39: Plant. *foss. gen. e fam.*
Filicum, 1823.

pectiniformis ST. v. *Pterophyllum Preslanum* GÖ. G.

POLYPODITES GÖ. 1836 (Filic. 343): Plant. Filic. *foss. gen.*; —
Pag. 23.

crenifolius GÖ. Farn. 343.

Pecopteris propinqua LH. Foss. Fl. II, t. 119.

” *crenifolia* BEAN i. PHILL. Y. I, t. 8, f. 11.

Phlebopteris propinqua LH. Foss. Fl. II, t. 119.

Steffensia crenifolia PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 124.

elegans GÖ. Farn. 344, t. 15, f. 10.

Pecopteris arguta BRGN. Hist. I, t. 102, 103 [non STERNB.].

heracleifolius GÖ. v. *Dictyophyllum rugosum* LH.

Lindleyi GÖ. Farn. 343, t. 38, f. 5—6.

Pecopteris polypodioides LH. Foss. Fl. I, t. 60 [excl. *synon.*].

? *Phlebopteris polypodioides* BRGN. [cfr. *Hemitelites polypodioides*].

Steffensia polypodioides PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 125.

Mantelli GÖ. v. *Lonchopteris Mantelli* BRGN.

? *sphaeroides* GÖ. Farn. 340, t. 22, f. 1.

Schnelderana GÖ. F. Fl. Schles. 214.

undans GÖ. Farn. 345.

Pecopteris undans LH. Foss. Fl. II, t. 120.

Phlebopteris undans BRGN. Hist. I, 133, f. 1. G.

POLYPORA M'Coy 1844 (Synops. of the Carbonif. limest. foss. of
Ireland 206): Bryozoor. *g. foss.*, *Reteporæ affine*; — Pag. 138.

biarmica KEYS. Beob. 191, t. 3, f. 10.

bifurcata ” ” 189, t. 3, f. 8.

? *Retepora bifurcata* FISCH. 1837 Mosc. 166, t. 39, f. 4.

flexuosa KEYS. Beob. 189.

Retepora flexuosa D'ORB. voy. 57, t. 6, f. 6—8.

infundibuliformis KEYS. Beob. 190.

Gorgonia infundibuliformis GR. Petrif. I, 98 (*pars*), t. 36,
f. 2a [excl. *reliq.*].

Fenestella infundibuliformis LONSL. i. MVK. Russ. I, 629.

orbiculata KEYS. Beob. 189, t. 3, f. 7.

papillata M'Coy Ir. foss. > KEYS. Beob. 189.

POLYPORITES LH. 1834 (F. Fl. I. . .): Plant. Fungor. *foss. gen.*;
— Pag. 5.

Bowmani LH. Foss. Fl. I, t. 65. G.

POLYPOTHECIA BENNET 1831 (cat.): Amorphozoov. *g. foss. ex heterogeneis specieb. constat.*; — Pag. 81.

agariciformis BEN. cat. t. 15; *an Siphonia?*

Halirrhoa agariciformis MORRS. cat. 27, 28.

biloba BEN. v. *Siphonia costata*.

cepaeformis v. *Tragos cepaeformis*.

clavellata BEN. cat. t. 12; BR. Leth. 590, t. 34, f. 10.

Tragos clavellata GEIN. Verstein. 694.

complexa BEN. cat. t. 6, f. 1.

dichotoma " " t. 13.

expansa " " t. 6, f. 2.

fissa " " t. 12.

Fleuriausii [„FLEURIAU-i“] MICHN. icon. 147, t. 32, f. 1.

gregaria BEN. v. *Jerea gregaria*.

infundibulum BEN. cat. t. 9.

obliqua BEN. v. *Chenendopora obliqua*.

Pictonica [?] MICHN. icon. 147, t. 37, f. 3.

GUETT. mém. III, t. 68, f. 1, 2.

palmata BEN. cat. t. 11.

quadriloba BEN. v. *Siphonia costata*.

quinqueloba " " " "

septemloba " " " "

sexlobata " " " "

triloba BEN. v. *Siphonia costata*.

undulata BEN. v. *Chenendopora undulata*.

POLYPTERUS RAFQ. 1815 (*i. Ann. nat.*; CUV., Ag. Poiss. II, II, 1-4, 32-52 c. tt.): Ganoid. Sauroid. Ag. (Holost. MÜLL.) *g. viv.*

POLYPTYCHODON OW., *Saur. foss. g.*; — Pag. 693.

sp. OW. Brit. Rept. II, 156. **M.**

POLYSTICHITES PRESL 1838 (*i. STERNB.* VII, VIII, 117): Plant. Filic. *foss. gen.*; — Pag. 23.

Murrayana [-nus] PRESL *i. St. Fl.* VII, VIII, 117.

Pecopteris Murrayana BRGN. Hist. I, 358, t. 126, f. 1-5, t. 137, f. 4-5.

? *Pecopteris Pingelii* SCHOUW, BRGN. Prodr. 198. **G.**

POLYSTICHUS BONELLI 1813 (*i. Memor. Tor.*): Coleopter. Carabid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 632.

† *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = v¹.

POLYSTOMELLA, Polyp. Polythalam. *g. viv. et foss.* LK. 1822 (hist. VII, 625); — Pag. 126.

angularis D'O. tabl. 118.

compressa WOOD *i. MORRS.* cat. 62.

crispa LK. hist. VII, 625; D'O. tabl. 117; VERN. *i. Bull. géol.* 1839, XI, 76.

Nautilus crispus GM. 3370.

" *striatus communis* SOLD. I, 54, t. 34, f. cc, ee, g, h.

Thaemion rigatus MF. conch. 202, c. ic.

Vorticialis crispa BLV. mal. 375.

granulosa (LIN.) RISS. mér. IV, 20 (PLANC. t. 10, f. 1, 2; GUALT. test. t. 19, f. a).

semistriata D'O. tabl. 118.

strigilata DSH. *i. LYELL* app. 44.

vortex BLV. v. *Robulina vortex* D'O.

POLYTHALAMIA, Polyporum *subordo* EB., *ordo nobis aptius*; — Pag. 107.

POLYTREMA RAFQ. 1819, Crinoid. *spp. columna Sangulari, angulis perforatis?*

† **obtusata** RAFQ. i. Journ. phys. 1819, LXXXVIII, 429 = **M**²(a-d)?

POLYTRYPE, Bryozoor. *foss. g. foss.* DFR. 1826 (i. Diet. XLII, 453); — Pag. 138.

elongata DFR. i. Diet. XLII, 453, Atl. foss. t. 48, f. 1; MICHN. icon. 170, t. 46, f. 13.

POLYXENES, Polypor. Polythalam. *gen.* MF. 1808 (conch. I, 135) = Truncatulinae *spp.* D'O.

cribratus MF. v. Truncatulina tuberculata.

POLYXENUS LTR. 1802 (hist. n. ins. III): Myriopod. *g. viv. et foss. conformis* KB. i. Jb. 1845, 871 = **v**¹.

ovalis " " " " = **v**¹.

POMACANTHUS LACEP. 1802 (Poiss. IV; Cuv.; Ag. Poiss. IV, 16, 240): Teleost. Ctenoid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 678.

subarcuatus AG. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16, 241, t. 19, f. 2 = **τ**.

Chaetodon arcuatus (L.) VOLTA Itt. 31, t. 8, f. 1.

" *subarcuatus* BLV. Ich. 48; Fische 121.

POMATIAS STUD. 1789 > Cyclostoma DRPD.

labellum THOMAE v. Cyclostoma labellum THOM. = **α**.

POMATOCRINUS KOEN., Stellerid. *foss. g.*, Apiocrini *pars, quod non publice editum est.*

mespiliformis DES. v. Apiocrinus mespiliformis.

PONTOTHERIUM KAUP = Halianassa Brocchii MYR. **M**.

POPULITES VIVIANI 1833, Gö. 1845 } Plant. Salicinar. *foss. gen.*; —
(**POPULUS** L., UNG., AL.BRAUN.) } Pag. 45, 66.

cordifolia LINDL. v. Populus latior AL.BRAUN.

crenata UNG. Radob. 29 v. Populites crenatus Gö.

crenatus UNG. syn. 223.

Eoli UNG. syn. 223.

gigas " " "

latior AL.BRAUN i. BUCKL. Geol. et Min. 575; i. Jb. 1845, 169.

SCHUCHZ. Herb. dil. t. 2, f. 4, t. 3, f. 8.

KNORR Verstein. t. IX, f. 1, t. IXc, f. 1.

Populus cordifolia LINDL. i. MURCH. Oening. i. Geol. Transact. . .

leuce UNG. syn. 223.

? FAUJ. i. Ann. mus. II, 343.

Phyllites leuce ROSSM. Beitr. 27, t. 3, f. 12.

ovalifolia AL.BRAUN i. Jb. 1845, 169.

Phaethonis VIV. i. Mgeol. 1833, I, 133, t. 9, f. 2 [t. 10, f. 11?].

succineus GÖ. i. GÖBERNT. Bernst. . . **G**.

PORAMBONITES PAND. 1830 Russl. 95 = Spiriferi *spp.*; — Pag. 225.

acuminata PAND. Russl. 97, t. 11, f. 1 (non PORTL.).

acuminata PORTL. = Terebratula acuminata.

aequalis PAND. = Spirifer acquirostris.

alta PAND. < Spirifer Porambonites.

brevis PAND. = Spirifer biforatus var. *b*.

costata " = " " " chama.

dentata " = " " " *b*.

elevata " = " " var. chama.

gibbera " = Atrypa gibbera.

intercedens PAND. < Spirifer Porambonites.

Porambonites)

intermedia	PAND. Russl. 95, t. 16a, f. 12.
latissima	" < Spirifer Porambonites.
lata	" < " "
maxima	" < Terebratula reticularis.
minima	" Russl. 97, t. 11, f. 6.
parallela	PAND. v. Spirifer aequirostris.
parva	PAND. v. Spirifer Porambonites.
pentagona	PAND. Russl. 99, t. 14, f. 5, t. 15, f. 5e.
plana	PAND. v. Spirifer Porambonites.
recta	" v. " rectus.
reticulata	PAND. v. Spirifer reticulatus.
rotunda	" " " Porambonites.
rotundata	" " " aequirostris.
striata	" " " Panderi.
subrecta	" " " Porambonites.
surrecta	" " " aequirostris.
transversa	" " " reticulatus.
triangularis	" " " aequirostris.
trigona	" " " Porambonites.
truncata	" " " aequirostris.
turgida	" " " "
undata	" " " "

PORCELLANITES SCHLTH. 1813, *postea* Cypraeacites = Cypraeae
spp. foss.

Seelandicus SCHLTH. v. Cypraea spirata SCHLTH. = f².

PORCELLIA LÉVEILLÉ 1835 (i. Mgéol. II, 39): Heteropod. *gen. foss.*;
— Pag. 355.

armata MVK. Russ. II, 346, t. 24, f. 3 = c.

Bellerophon armatus VERN. i. MVK. Russ. I, 42.

? **cincta** MÜ. Beitr. III, 84 = c.

Goniatites? **cinctus** MÜ. Beitr. I, 31.

cingulata MÜ. Beitr. IV, 105, t. 11, f. 4 = h.

Ammonites, *Ceratites*, *cingulatus* MÜ. i. Jb. 1834, 15,
t. 2, f. 11.

cultrata KON. carb. 358 = c.

Bellerophon cultratus D'O. céphalop. 208, t. 7, f. 21—23.

Edouardii [-di] KON. carb. 358 = c.

Bellerophon Edouardii D'O. céph. 215, t. 7, f. 6, 7 = c.

laevigata LÉVEIL. v. Euomphalus aequalis SO. = d.

parvula MÜ. Beitr. I, 39, III, 84 = c.

Planulites parvulus 1832 MÜ. Gon. 12, t. 2, f. 7.

Clymenia parvula MÜ. Beitr. I, 15.

Puzos [-si] LÉVEIL. i. Mgéol. II, 39, t. 2, f. 10, 11; KON. carb. 359,
t. 28, f. 1 = d.

Bellerophon Puzosi D'O. i. FÉR. et D'O. céphal. 214, t. 6, f. 17—19.

(**Puzosi** MÜ. sp.) = d.

Schizostoma Puzosii MÜ. GF. Petrf. III, 80, t. 88, f. 8 [non AV.].

retrorsa MÜ. Beitr. III, 38, t. 2, f. 8.

Bellerophon radiatus D'O. céph. 216, t. 6, f. 20—23 = E²S², c.

? *Euomphalus radiatus* HÖN. i. litt.

cfr. *Euomphalus striatus* GF.

(? **striata** GF. sp.) = c.

Euomphalus striatus GF. i. DECH. 532; Petrf. III, 84, t. 89,
f. 15.

Verneuli KON. carb. 361, t. 28, f. 4 = d.

- ? *Ammonites primordialis* SCHLTH. Petrsk. I, 65, II, 59, t. 9, f. 2 = c.
Bellerophon Verneuili D'O. ceph. 212, t. 6, f. 12—14 = d.
 " *primordialis* ROE. Harz 31, t. 8, f. 16 = c.
 † *Bellerophon dichotomus* SANDE. i. Jb. 1845, 440 = c.
Woodwardii [-di] KON. carb. 360, t. 28, f. 2 = cd.
Ammonites Woodwardii MART. Derb. 17, t. 35, f. 4, 5.
Nautilus " So. mc. VI, 138, t. 571, f. 3.
Bellerophon " PHILL. Y. II, 231, t. 17, f. 1—3; D'O
 céph. 212, t. 6, f. 15, 16.
- PORCELLIO** LTR. 1802 (Crust. Ins. V, 194) : Isopod. *gen. viv. et ? foss.* :
 — Pag. 574.
 † *notatus* KOCH & BER. = v*.
- PORITES**, Anthozoor. *g. viv. et foss.* LK., 1816 (hist. II) BLV., EB. i.
 Berlin. Abh. 1832, 344; — Pag. 151.
- ? *acerosus* EICHW. zool. I, 183.
 ? *aculeata* MICH. v. *Astraea reticulata* GR.
blavaria GRAT. (err. typ.) v. *clavaria*.
cellulosa FLEM. Brit. An. (PARK. rem. II, t. 5, f. 9).
clavaria MICH. v. *Porites glaber*.
Collegniana (COLLEGNO-) MICHN. icon. 65, t. 13, f. 9.
complanata MICH. v. *Astraea raristella*.
Deshayesi [-sana] MICHN. icon. 164, t. 45, f. 4.
discoidea LNSD. i. Sil. 688, t. 16, f. 1.
elegans LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 18 (nom.), i. Météol. 1846, I,
 I, 358, t. 13, f. 1, 2.
expatiata LNSD. i. Sil. 687, t. 15, f. 3.
glaber
Alveolites madreporacea LK. hist. II, 186 (GUETT. mém. III,
 517, t. 56, f. 2); BLV. i. Dict. LX, 369; Actin. 405, t. 65, f. 2.
Alveolites ramosa BLV. Actin. 405 (GUETT. mém. III, 517,
 t. 55...).
Madrepora (Pocillopora) glabra GF. Petr. I, 23, t. 30, f. 7.
Pocillopora glabra EDW. i. LK. hist. b, II, 445.
Poritae sp. EB. i. Berlin. Abh. 1832, 344.
Porites clavaria MICH. zooph. 171; GRAT. cat. 74.
inordinata LNSD. i. Sil. 687, t. 16², f. 12.
interincta KEYS. v. *Heliopora interincta*.
Michelinii REUSS Krform. II, 61, t. 43, f. 3.
 ? *ornata* MICH. v. *Astraea ornata*.
patelliformis LNSD. i. Sil. 687, t. 16, f. 4.
piriformis LNSD. v. *Heliopora interincta*.
piriformis PHILL. " " piriformis.
porosa ROE. v. *Heliopora piriformis*.
Stromatopora H. EB., EB. i. Berlin. Abh. 1832, 343.
Swindernana
Agaricia Swinderniana GF. Petr. I, 109, t. 38, 3.
Poritae sp. EB. i. Berlin. Abh. 1832, 322, 344.
tubulata LNSD. i. Sil. 687, t. 16, f. 3.
- PORODRAGUS** MF. 1808 (Conch. I, 391) } v. *Belemnites hastatus*
restitutus MF. conch. I, 391 c. ic. } BLV. = n.
- POROSPIRA**, Polypor. Polythalam. *g. viv. et foss.* EB. (i. Berlin,
 Monatb. 1844, 75); — Pag. 115.
comes EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 67, 95.
princeps EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 67, 95.

POROSUS COTTA 1832 (Dendrol. 39): Plant. Palmarum *foss. gen.*; — Pag. 35.

communis COTTA Dendrol. 39, t. 8, 1—3.

marginatus „ „ 41, t. . . . 4.

PORPITES, Anthozoor. *foss. gen.* SCHLOTH. *aliorg.* = Cyclolithes.

echinatus SCHLTH. Petrif. I, 350 = Cyclolithes coronula?

? **globulatus** „ „ „ = *dubii generis.*

hemisphaericus SCHLOTH. v. Cyclolithes polymorphus.

lenticulatus „ „ „ lenticulatus.

PORPHYROPS MEIG. 1824 (Syst. Zweiflügl. IV): Dipter. Dolichopid *gen. viv. et foss.*; — Pag. 597.

† *sp.* BERNT. Berndt. I, 57 = v¹.

PORTUNUS FABR. 1798 (syst. suppl.): Decapod. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 583.

Mericiartii [-ti] DSMAR. crust. foss. 87, t. 5, f. 5; BR. Leth. 1158; KÖN. ic. sect. f. 25 = t.

leucodon DSMAR. crust. foss. 86, t. 6, f. 1—3 = S³v?—x?

DAVILA cat. III, t. 3, f. G.

Peruvianus D'O. voy. 107, t. 6, f. 17 = M⁴f.

puber (FBR.) SERR. tert. 154 = vz.

† *sp.* WOOD mss.; MORRS. cat. 76 = u.

POSIDONIA BR. 1828 [i. Jb. 1828, I, 262; *non plantar. gen.* KÖN.], *postea* Posidonomya BR. 1837; — Pag. 261.

Alberti VOLTZ bigar. 7 = i.

anomala MÜ. v. Posidonomya anomala MÜ.

Becheri BR. „ „ Becheri BR.

Bronnii GF. „ „ Becheri *liasina et Inoceramus gryphoides.*

Buchii [-chi] ROE. ool. I, 81, II, 57, t. 4, f. 8 = n.

canaliculata GF. v. Posidonomya canaliculata MÜ.

elegans AV. v. Posidonomya elegans MÜ.

gigantea MÜ. v. „ gigantea BR.

Goldfussi ALB. v. „ minuta BR.

grandis AV. „ „ grandis MÜ.

keuperiana GF. v. Posidonomya minuta BR.

keuperina VOLTZ „ „ „

† **laevigata** MÜ. = „ laevigata MÜ.

lateralis MORRS. v. „ lateralis So.

liasina KÖN., VOLTZ v. „ Becheri *liasina.*

longitudinalis BR. v. „ longitudinalis BR.

minuta ALB. v. „ minuta BR.

myacea AV. „ „ mytiloides MÜ.

mytiloides MÜ. GF. v. „ „

nobilis AV. v. „ nobilis MÜ.

orbicularis MÜ. v. „ orbicularis MÜ.

radiata GF. Petrif. II, 119, t. 114, f. 2 = m.

revelata KEYS. Beob. 302, t. 14, f. 12—15 = n.

scalaris AV. v. Posidonomya scalaris MÜ.

semistriata AV. v. Posidonomya semistriata MÜ.

socialis MÜ. GF. Petrif. II, 120, t. 114, f. 7 = n.

? **socialis** (MÜ.) CAT. coll.; GIRARD i. Jb. 1843, 473 [*non* MÜ.] = k.

Posidonomya radiata (GF.) CAT. i. N. Ann. Bologn. 1846, Febr. (extr. 13, t. 2, f. 5; Act. soc. Ital. XXIV . . . [*non* GF.]

var. *laevis.*

Posidonomya Becheri (BR.) CAT. ib. 12, t. 2, f. 4 [*non* BR.]

Pecten inaequistriatus affinis.

† *speciosa* MÜ. (= c) = *Posidonomya speciosa*.

† *speciosa* MÜ. Bair. 40 = n.

tuberculata So. v. *Posidonomya tuberculata* MORRS.

venusta AV. v. *Posidonomya venusta* MÜ.

POSIDONOMYA BR. 1837 (Leth. 89; *antea* *Posidonia* BR. i. Jb. 1828, I, 262 (non *Posidonia* KÖN. *plantar. gen.*) = *Pelecypod. Monomy. gen. foss.*; — Pag. 261.

anomala MÜ., BRAUN Bair. 52 = n⁵.

Posidonia anomala MÜ. GF. Petrf. II, 120, t. 114, f. 6.

Becheri BR. i. Leth. 89, t. 2, f. 8 [non CAT.] = c (d?).

Tellinitae LIEBK. HASS. 85, t. 3, f. 1, 2.

Posidonia Becheri BR. i. Jb. 1828, I, 262, t. 2, f. 1–4; GF. Petrf. II, 119, t. 113, f. 6; — So. i. Geol. tr. b, V, 703*, t. 52, f. 2, 3 [culm-meas].

βliasina: BR. Leth. 342, t. 18, f. 2, 3 = m.

Posidonia liasina HÖN., VOLTZ i. Mém. Strasb. 1830, I, Variétés p. 17; THIRR. SAONE 15.

Posidonia Bronnii GF. coll.; HÖN. i. Jb. 1830, 455 (nom.); GF. Petrf. II, 119, t. 113, f. 7, t. 114, f. 1.

Posidonomya Bronnii BRAUN Bair. 52.

Becheri (BR.) CAT. v. *Posidonia socialis* CAT.

Bronnii [-ni] BRAUN = *Posidonomya Becheri* var.

canaliculata MÜ., BR. Bair. 52 = n⁵.

Posidonia canaliculata GF. Petrf. II, 120, t. 114, f. 5.

† **Clarae** [CLARA-I] EMMR. i. Jb. 1844, 793 = h.

complanata PORTL. rept. 472, t. 34, f. 12 = d.

? **costata** MÜ. Beitr. IV, 117, t. 11, f. 2 = c.

elegans MÜ. Beitr. III, 50, t. 10, f. 9 = c.

Posidonia elegans ARCHVERN. 398.

elegans MÜ., BRAUN Bair. 52 = m.

† **gigantea** „ „ „ „ = n⁵.

Posidonia gigantea MÜ., GF. Petrf. II, 120, t. 114, f. 4 = n⁵.

? **grandis** MÜ. Beitr. III, 50, t. 10, f. 10 = c.

Posidonia grandis AV. 398.

hemisphaerica KON. carb. 142, t. 1, f. 13 = d.

Pecten hemisphaericus PHILL. Y. II, 212, t. 6, f. 16.

† **laevigata** MÜ., BRAUN Bair. 52 = c.

Posidonia laevigata MÜ. Bair. 101.

lata MÜ. Beitr. IV, 117, t. 11, f. 3 = c.

lateralis MORRS. cat. 118 = d (culm-meas.).

Posidonia lateralis So. i. Geol. Tr. b, V, 703*, t. 52, f. 1, c. expl.; PHILL. Pal. 45, t. 20, f. 74.

longitudinalis BR. Leth. 98 = c.

Posidonia longitudinalis BR. i. Jb. 1830, 485; AV. 398.

minuta BR. Leth. 164, t. 11, f. 22; ALB. Trias 318 = ikl (non KUTO. i. Petersb. Verhandl. 1844, 86).

Posidonia Goldfussi ALB. i. litt.

„ *minuta* ALB. Trias 120, 153, 319; GF. Petrf. II, 118, t. 113, f. 5.

„ *keuperina* VOLTZ i. litt.

„ *keuperiana* GF. i. DECH. 453.

? *Cardinia minuta* GEIN. Verstein. 433, t. 20, f. 11.

mytiloides MÜ., BRAUN Bair. 52 = c.

Posidonia mytiloides MÜ. Bair. 101; GF. collect.

„ *myacea* GF. collect.; AV. 373.

nobilis MÜ. Beitr. III, 50, t. 10, f. 8 = c.

Posidonia nobilis AV. 398.

Posidonomya)

orbicularis MÜ., BRAUN Bair. 52 = **m**.

Posidonia orbicularis MÜ., GF. Petrfr. II, 120, t. 114, f. 3.

radiata (GF.) CAT. v. *Posidonia socialis* CAT.

scalaris MÜ. Beitr. III, 51 = **c**.

Posidonia scalaris AV. 398.

† **semicostata** MÜ. BRAUN Bair. 52 = **n**⁵.

semistriata MÜ. Beitr. III, 51, t. 10, f. 11 = **c**.

Posidonia semistriata AV. 398.

† **speciosa** MÜ., BRAUN Bair. 52 = **c**.

† *Posidonia speciosa* MÜ. Bair. 101.

transversa PORTL. v. *Allorisma transversa*.

tuberculata MORRS. cat. 118 = **d** (*Culm-meas.*).

Posidonia tuberculata So. i. Geol. tr. b, V, 703*, t. 52, f. 5, c. explic.; PHILL. Pal. 44, t. 20, f. 72.

? **venusta** MÜ. Beitr. III, 51, t. 10, f. 12 = **c**.

PORTL. rept. 424, t. 25^a, f. 4 = **b**.

Posidonia venusta AV. 398.

Pterinea undata SANDE. i. Jb. 1842, 297 = **c**.

vetulus KON. carb. 141, t. 6, f. 1; MORRS. cat. 118 = **d**.

Inoceramus vetustus SOW. mc. VI, 102, t. 584, f. 2; GF. Petrfr. II, 107, t. 108, f. 5.

Wengensis [Wengen-ensis] WISSM. i. MÜ. Btr. IV, 23, t. 16, f. 12 = **h**.

POSTHON LOEW 1845 (Dipter. Beitr.): Dipter. Tipul. g. viv. et foss.; — Pag. 598.

† *spp.* LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v**¹.

POTAMANTHUS PB. 1845 (†i. BERNT. Bernst. I, 57): Neuropt. Subulicor. g. foss.; — Pag. 610.

POTAMIDA LK. v. *Potamides*.

(**POTAMIDES**) BRGN. 1822 (i. Cuv. oss. II), antea *Potamida* 1810 (i. Ann. Mus. XV, 468), = *Potamidum* FLEM. 1840 = *Pyrazus* MF. = *Cerithii spp. lacustres, neque animalis neque omnes testarum notis ab illo genere satis distinctae, neque ipsa statione lacustri semper constantes*; — Pag. 432.

acutus So. mc. IV, 53, t. 341, f. 2 = **u** (*lacustris*).

carbonarius ROE. v. *Melania strombiformis* DU. = **p**.

cinctus So. mc. IV, 51, t. 340, f. 1 = **u** (*lacustris*).

concavus So. v. *Cerithium concavum* DSH. = **t?** **ii** (*marinus*).

duplex So. mc. IV, 52, t. 340, f. 3 = **u**.

Goldfussi DU. v. *Melania attenuata* DU. = **p**.

Hausmanni DU. v. *Melania Hausmanni* DU. = **p**.

Lamarckii [-ki] BRGN. 1810 i. Ann. mus. XV, 468, t. 22, f. 3 = **u** (*meulière*).

BOUIL. descript. del'Auvergne t. 18, f. 11, 12 = **u** (*lacustris*).

Cerite tuberculée BRARD i. Ann. mus. 1809, XV, 435, t. 27, f. 25, 26 (?468, t. 22, f. 3).

Cerithium Lamarckii DSH. tert. II, 410, t. 59, f. 27, 28.

margaritaceus So. [exact. syn.] v. *Cerithium involutum* LK. = **t**.

plicatus So. mc. IV, 52, t. 340, f. 2 = **u** [*marinus*].

plicatus HÖN. v. *Cerithium plicatum* LK. = **u**.

politus So. v. *Melania inquinata* DFN. = **t**.

rigidus So. mc. IV, 48, t. 338 = **u** (*lacustris*).

Buccinum rigidum BRAND. Haut. . . f. 43.

rugosus DU. v. *Melania rugosa* DU. = **p**.

variabilis MORRS. cat. 159 = **tu**? (*lacustris*).

Cerithium funatum So. mc. II, 64, t. 128, f. 1, 2, 3 = **t**.

„ *funiculatum* So. mc. II, 107, t. 147, f. 1, 2 = **t**;
? WOOD i. Ann. nath. IX, 538 = **u**.

- Cerithium intermedium* So. mc. II, 107, t. 147, f. 3, 4.
 ? *Cerithium tricinatum* NYST ANV. 27 [excl. syn.].
Cerithium variabile DSH. tert. II, 403, t. 60, f. 19, 20, t. 61, f. 21, 22, 25, 28, 29.
ventricosum So. mc. IV, 53, t. 341, f. 1, VI, 41, 59 = **u** (*lacustris*).
 [non *Cerithium ventricosum* DSH.]
- POTAMIDUM** FLEM. v. *Potamides* BRGN.
- POTAMOGETON** LIN.: Pl. *Najadeorum gen.*; *Potamogetonites* GÖ.;
 — Pag. 34.
antiquum VIVIANI i. Mgéol. I, t. 9, f. 4.
geniculatus AL. BRAUN i. Jb. 1845, 108.
Najadum UNG. Chlor. 61, t. 18, f. 7.
Tritonis „ „ 59, t. 18, f. 6. **G.**
- POTAMOGETONITES** GÖ. v. *Potamogeton*.
 ? *Viviani* [-nii] BRGN. i. Mgéol. I, 133, t. 9, f. 4. **G.**
- POTAMOHIPPOS** JÄG., Mam. *foss. gen.*; = Zahn-Fragment.
sp. JÄG. Säugth. 41, t. 4, f. 76, 51, 52.
 [gen. et sp. incert.]. **M.**
- POTAMOMYA** J. So. 1823 (Gen. Sh.): *Pelecypod. Homomyor. gen.*
foss., fluviatile; *antea* = *Myae spp.*; — Pag. 341.
gregaria MORRS. cat. 99 = **u**.
Mya gregaria So. mc. IV, t. 363, f. 1.
plana MORRS. cat. 99 = **u**.
Mya plana So. mc. I, 173, t. 76, f. 2; IV, t. 363, f. 2.
 „ *subangulata* So. mc. I, 174, t. 76, f. 3; IV, t. 363, f. 3.
- POTAMOPHYLLITES** BRGN. 1828 (Prodr. 114); *Plant. Najadeorum foss. gen.*; — Pag. 34.
multinervis BRGN. Prodr. 114, 208.
Phyllites multinervis BRGN. i. CUV. BRONGN. Paris 360, t. 10, f. 2. **G.**
- POTAMOTHERIUM** GEOFFR., Mam. *foss. gen.*
Valletoni GEOFFR. = *Lutra Valletoni* GEOFFR. **M.**
- POTERIO CERAS** M'COY 1841 (synops.) = *Gomphoceras* So. et *Apioceras* FISCH.
- POTERIOCRINITES**, *Stellerid. foss. g.* MILL. 1821 (*Crinoid.*)
 v. *Poteriocrinus*.
- POTERIOCRINUS**, *Stellerid. foss. g.* AG. 1834 (*Neuch. I*), PHILL.
 MORRS., pro „*Poteriocrinites*“; — Pag. 173.
conicus PHILL. Y. II, 205, t. 4, f. 3, 7; PORTL. rept. 350, t. 16, f. 12.
crassus MILL. Crin. 68, c. ic.; MORRS. cat. 67; ? EICHW. Sil. 176.
Encrinites crassus SCHLOTH. Petrsk. III, 94, t. 24, f. 2.
 ? *dactyloides* AUST. i. Ann. nathist. 1843, XI, 197 > BR. collect. 131.
Dudleyensis AUST. i. Ann. nathist. 1843, XI, 195.
Egertoni PHILL. v. *Taxocrinus Egertoni*.
fusiformis ROE. Rhein. 61, t. 3, f. 2.
granulosus PHILL. v. *Taxocrinus granulosus*.
impressus PHILL. Y. II, 205, t. 4, f. 1.
isacobus AUST. i. Ann. nathist. XI, 195.
nobilis PHILL. v. *Taxocrinus nobilis* MORRS.
plicatus AUST. i. Ann. nathist. XI, 196.
quinquangularis AUST. i. Ann. nathist. XI, 196.
Cyathocrinus quinquangularis MILL. 92; PHILL. Y. II, 206, t. 3, f. 30—32; EICHW. Sil. 173.
Encrinites pentacrinoïdes SCHLOTH. Petrsk. III, 99, t. 27, f. 2.
 ? *Pentacrinites excavatus* SCHLOTH. Petrsk. I, 329.
radiatus AUST. i. Ann. nathist. XI, 196.

Poteriocrinus)

rostratus AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 196.

tenuis MILL. Crin. 71, c. ic.; Leth. 64, t. 4, f. 8.

Encrinites tenuis SCHLOTH. Petrsk. III, 94, t. 25, f. 3.

PREISLERIA PRESL 1838 (i. STERNB. Fl. VII, VIII, 192): Plant. Asparagear. foss. gen.; — Pag. 36.

antiqua PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 192, t. 33, f. 5, 10. **G.**

PRIAMUS BECK. . . .

stercus-pulicum BECK v. Halia Priamus = wz.

PRINUS LIN., Plant. Rhamnear. gen.; — Pag. 53.

Lavateri AL. BRAUN i. Jb. 1845, 171. **G.**

PRIODON NILSS. = Graptolithus (non Priodon CUV. et VALENC., piscium. gen.).

† **PRIONIA** AG. 1843 i. DUB. Caucas. } Pelecypod. gen. foss. nondum
VI, 350) } editum, hinc incertae sedis.

† **globosa** AG. l. c. in tab. = q

PRIONIDAE LEACH 1819 (i. SAM. comp.): Coleopt. Longicorn. fam.; — Pag. 618.

? **sp.** BROD. Ins. 47, t. 6, f. 15 = n².

Bupestis BUCKL. Geol. a. Min. t. 46^{II}, f. 4—9.

PRIONOCHEILUS ROUAULT 1846 (i. Compt. rend. XXIII, 1150): Palaead. gen. foss.; — Pag. 572.

spp. [nondum editae] = c.

PRIONOTUS NILSS., His. (Leth. Succ.) > Graptolithus LIN.

convolutus HIS. v. Graptolithus convolutus.

folium " " " folium.

geminus " " " geminus.

pristis " " " pristis.

sagittarius " " " sagittarius.

scalaris " " " scalaris.

teretiusculus HIS. v. Graptolithus teretiusculus.

PRIONUS GEOFFR. 1764 (hist. ins.): Coleopter. Longicorn. g. viv. et foss.; — Pag. 618.

? **oolithicus** BROD. Ins. 47 = n².

umbrinus GERM. Ins. no. 12 c. ic. = v.

± **sp.** Pr. depsario aff. GERM. i. Leop. XIX, 1 . . . = n.

PRISTACANTHUS AG. 1837 (Poiss. III, 35): Placoid. Elasmobranch. g. foss. (aculei); — Pag. 637.

† **Marinus** [Marjino-ensis] EICHW. i. KARST. Arch. 1845, XIX, 670 = c.

securis AG. Poiss. III, 35, t. 8^a, f. 11—13 = m.

PRISTIGENYS AG. 1839 (Poiss. IV, 6, 133): Teleost. Ctenoid. g. viv. et foss.; — Pag. 680.

macrophthalmus AG. Poiss. IV, 6, 136, t. 18, f. 2 = τ.

Chaetodon striatus (L.) VOLTA 92, t. 20, f. 2.

" *substriatus* BLV. Ichth. 48; Fische 120.

PRISTIPOMA CUV. 1817 (regn. II; AG. Poiss. IV, II, 75); Teleost. Ctenoid. g. viv. et foss.; — Pag. 679.

furcatum AG. i. Jb. 1835, 301; Poiss. IV, 11, 177, t. 39, f. 1 = τ.

PRISTIS LATH. . . AG. (Poiss. III, 382^{II}): Elatobranch. g. viv. et foss.; — Pag. 640.

± **acutidens** AG. Poiss. III, 382^{II} = t.

bisulcatus " " " 382^{II}, t. 41, f. 1—4 = t.

? **dubius** MÜ. Beitr. VII, 47 = n⁵.

‡ **Hastingsiæ** [-sae?] Ac. Poiss. III, 382*.

Lathamii . . . GAL. Brab. 136, t. 2, f. 1 = **t.**

PRISTOBATUS [et -batys] BLV. 1818 (i. Diet. XXVII): Elasmobranch. *g. viv. et foss.*

‡ **dubius** BLV. . . . Fische 215 = **t?**, **z?** (*num* = *Pristis sp.?*).

PRISTORHYNCHUS Coleopter. Rhynchophor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 620.

ellipticus HEER Orn. t. 6, f. 10 = **v.**

PRITCHARDIA UNG. (i. Jb. 1842, 177): Plant. Dicotyled. *foss. gen. incertae sedis*; — Pag. 56.

insignis UNG. i. Jb. 1842, 177. **G.**

PROCERVUS { **Caribæus** } SERR. = *Cervus Guettardi?* **M.**

PRODUCTA So. v. *Productus*.

PRODUCTUS So. 1812 mc. I, 153; KEYS. Beob. 196; *Producta* So. mc. IV, V; PHILL. ARCH. et VERN.; *Protonia* LINK 1830 Phys. II, 1, 447, 449: *Brachiopod. gen. foss. ex emendat.* KON., MVK. = *Leptaena* (DALM.) *autorum*; — *differt a „Productus“* PAND. Russl. 84 (< *Orthis*); — Pag. 230.

abscissus PAND. < *Orthis obtusa*.

aculeatus BR. = *Productus horridus*.

aculeatus PAND. > *Orthis obtusa*.

aculeatus So. mc. I, 156, t. 68, f. 4; KON. carb. 200, t. 10, f. 8.

Anomites aculeatus MART. 1809 Derb. 8, t. 37, f. 9, 10.

? *Leptaena echinata* DALM. i. Vetensk. Akad. Handl. 1827, 94.

aequalis PAND. v. *Orthis extensa*.

† **alatus** DFR. 1826 i. Diet. XLIII, 355 [*sp. obscura*].

alatus PAND. v. *Orthis obtusa*.

† **alpinus** SCHLOTH. Verz. 66.

analoga PHILL. < *Leptaena depressa*.

Andii [?] D'O. voy. 54, t. 5, f. 1—3.

† **anomale** (So.) KEFST. Natg. II, 665 = **d.**

antiquatus BU. (*pars*) < *Productus scabriculus*.

antiquatus So. < *Productus semireticulatus*.

antiquitatis KEF. < *Productus semireticulatus*.

areatus KUTC. v. Pr. horrescens.

arcuarius KON. carb. 171, t. 12, f. 10.

aurita PHILL. < *Productus hemisphaericus*.

Boliviensis D'O. voy. 52, t. 4, f. 5—9.

brachytaerus i. STRZECKI Vandiemsl. (1845)....

brevis PAND. < *Orthis obtusa*.

calvus So. < *Productus horridus*.

calvus (So.) KUTC. < *Productus horrescens*.

Calymene KLI. = *Crania Calymene*.

cameratus PAND. < *Orthis obtusa*.

Cancerini KON. = *Productus Koninkanus*.

Cancerini MVK. Russ. II, 273, t. 16, f. 8, t. 18, f. 7; KEYS. Beob. 204, 205, t. 9, f. 7 (? FISC. i. Bull. Mosc. 1842, 466).

Productus spinosus KTC. i. Petersh. min. Verhandl. 1842, 18, t. 5, f. 2 [*non* So.].

Capacii [?] D'O. voy. 50, t. 3, f. 24—26.

caperatus BU. Prod. 40; MVK. Russ. II, 253.

Leptaena caperata J.Sow. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 53, f. 4.

† **capillatus** (Gr.) KEFST. Natg. II, 665 = **e.**

carbonarius KON. carb. 181, t. 12², f. 1; MVK. Russ. II, 271, t. 16, f. 2.

comoides So. = *Chonetes comoides*.

Productus)

- comoides** (So.) Bu. < Productus Scoticus.
comoides („) Dum. < Productus spinulosus.
comoides („) Kon. < „ tenuistriatus.
comoides („) Phill. v. Productus corrugatus M'Coy.
concinus So. < Productus semireticulatus.
concinus (So.) Dum. < Productus spinulosus.
congruus Eichw. v. Spirifer striatus.
† **conoideus** (Gf.) Kefst. Natg. II, 666 = c.
convexus Pand. < Orthis obtusa.
convolutus (Phill., Gf.), Kefst. Natg. II, 666 v. Leptaena convoluta,
Spirifer convolutus.
Cora D'O. voy. 55, t. 5, f. 8—9.
coracoides Pand. < Orthis moneta.
corrugata M'Coy. Irish foss. 107, t. 20, f. 13.
† **corrugatus** (Gf.) Kefst. Natg. II, 666 = c.
? **Productus comoides** (So.) Phill. Y. II, . . . t. 7, f. 4.
costatus Pand. < Orthis obtusa.
costatus So. mc. VI, 115, t. 560, f. 1; Bu. Prod. 33, t. 2, f. 12; Kon.
carb. 164, t. 8, f. 2, 3, t. 8², f. 3 [non Fisch.].
Leptaena costata Fahrk. i. Bull. Mosc. 1844, 786.
β **Productus sulcatus** So. mc. IV, 17, t. 319, f. 2.
Leptaena sulcata Gf. i. Dech. 524.
? **Leptaena reticularis** Fisch. Mosc. 143, t. 22, f. 5.
crassus Flem. v. Productus giganteus.
depressus Pand. < Orthis obtusa.
depressus So. v. Leptaena depressa.
Deshayesianus [-sanus] Kon. carb. 193, t. 10, f. 7.
dubius Br. < Productus semireticulatus.
dubius Mü. Beitr. IV, 68, t. 6, f. 24.
duplicatus Murch. = Orthis quaedam intus visa.
Edelburgensis Phill. 1836, Y. II, 214, t. 7, f. 5; MVK. Russ. II,
259, t. 18, f. 2.
elegans Davr. v. Productus lobatus.
elegans Steing. v. Leptaena depressa.
elevatus Pand. < Orthis moneta.
eminens „ < „ obtusa.
eminens Kon. = Productus proboscideus AV.
euglypha Murch. v. Leptaena euglypha.
excelsus Pand. < Orthis obtusa.
eximius Eichw. = „ eximia.
expansus Kon. carb. 159, t. 7, f. 4.
expansus Pand. < Orthis obtusa.
extensus Pand. Russl. 86, t. 16^a, f. 10 = Orthis extensa.
extensus „ „ 89, t. 25, f. 15 < „ moneta.
fasciatus Kutg. i. Petersb. Verhandl. 1844, 100, t. 10, f. 4.
fimbriatus So. mc. V, 85, t. 459, f. 1; Bu. Prod. 27, 40, t. 2, f. 21—23;
Kon. carb. 194, t. 10, f. 3.
Anomites punctatus Mart. Derb. 8, t. 37, f. 7, 8 (non 6).
Leptaena fimbriata Gf. i. Dech. 524.
? **Strophomena marsupit** Davr. Liège 272, t. 4, f. 2 (non Dumont).
fimbriatus Davr. < Productus semireticulatus.
Flemingii So. < Productus lobatus.
† **furcatus** (Gf.) Kefst. Natg. II, 666.
Gaudryi D'Orb. voy. . . . t. 4, f. 7—9; Keys. Beob. 203.
genuinus Kutg. i. Petersb. Verhandl. 1844, 93, t. 10, f. 1.
† **gibbosus** Schloth. Verz. 66.

giganteus So. 1823 mc. IV, 19, t. 320; DSH. i. Lk. hist. b, VII, 385; MVK. Russ. II, 255, t. 16, f. 12, t. 17, f. 2; EU. i. Berlin. Monatb. 1846, 146.

Anomites giganteus MART. Derb. 6, t. 15, f. 1.

„ *crassus* MART. Derb. 7, t. 16, f. 2.

Terebratula gigantea BLV. i. Dict. XXXIX, 301.

Leptaena „ GF. i. DECH. 524.

Productus gigas s. *giganteus* BU. Prod. 19, 40.

„ *crassus* FLEM. Brit. an. 379.

Leptaena crassa GF. i. DECH. 524.

„ *variabilis* FISCH. MOSC. 144, t. 21 (*nucleus*).

Productus variabilis ELCHW. Urw. I, 96.

„ *personatus* So. mc. IV, 20, t. 321 (*nucleus*).

Tridacna pustulosa LK. hist. a, VI, 107.

gigas BU. v. *Productus giganteus*.

granulosus PHILL. Y. II, 216, t. 8, f. 15; MVK. Russ. II, 253.

gryphoides KON. carb. 182, t. 7, f. 2, t. 9, f. 1, t. 12, f. 12; MVK. Russ. II, 275, t. 16, f. 7.

hamatus PAND. < *Orthis moneta*.

hemisphaericus So. mc. IV, 31, t. 328, f. 1—3 (*non 4*); VI, 117, t. 561; MVK. Russ. II, 253 (var. KEYS. Beob. 211, t. 5, f. 2).

Leptaena hemisphaerica GF. i. DECH. 524.

? *Productus auritus* PHILL. Y. II, 214, t. 7, f. 6, 7; — *differt. t.* KEYS. Beob. 211 (*Chonetes sp. ?*).

? *Productus pugilis* PHILL. Y. II, 215, t. 8, f. 6.

hemisphaericus So. mc. t. 328, f. 4 v. Pr. margaritaceus.

hemisphaericus (So.) DUM. v. *Productus spinulosus*.

hemisphaerium KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1844, 99, t. 10, f. 2; KEYS. Beob. 210.

Hoppii KÖN. v. *Productus horridus*.

horrescens † MVK. 1842 on the geol. struct. of Russia, 15 (*nom. ?*); 1845 Russ. II, 280, t. 18, f. 1; KEYS. Beob. 201 (= G).

Productus calvus KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1842, 17, t. 5, f. 1 [*non So.*].

„ *areatus* KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1844, 97, t. 10, f. 5 (= d).

horridus So. mc. IV, 17, t. 319, f. 1; MVK. Russ. II, 253.

Conchites lunatus (pars) MERCATI 1716 metallot. 282, f. 3, 4.

Gryphites aculeatus SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 56, t. 4, f. 1—3; i. Münchn. Denkschr. 1817, VI, 29, t. 8, f. 25^b, 26^a (*juv.*).

Productus aculeatus BR. i. Jb. 1827, II, 543; BU. Prod. 35, t. 2, f. 13—15 [*non So.*].

Leptaena aculeata GF. i. DECH. 459.

Strophomena aculeata BR. Leth. 86, t. 3, f. 1.

Productus calvus So. mc. VI, 115, t. 560, f. 2—4; MORRS. cat. 126.

Leptaena calva GF. i. DECH. 459.

Productus tubuliferus DSH. i. Lk. hist. b, VII, 379.

„ *Hoppei* KÖN. ic. sect. II, t. 9, f. 108.

nuclei

? *Productus humerosus* So. mc. IV, 21, t. 322; MORRS. cat. 126 = dg.

Leptaena humerosa GF. i. DECH. 524.

pulli (Pr. spinuloso similes).

Leptaena scabricula GF. i. DECH. 524 (*pars*).

Humboldtii D'O. voy. 54, t. 5, f. 4—7; KEYS. Beob. 201, t. 4, f. 3.

humerosus So. < *Productus horridus*.

Inca D'O. voy. 50, t. 4, f. 1—3.

Productus)

? *incurvata* SHEP. i. SILL. Journ. XXXIV, 144, f. 1—3 [? Orthis].

intermedius PAND. < Orthis obtusa.

interruptus BU. Prod. 40.

Leptaena interrupta SO. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 56, f. 7.

an ad Pr. fimbriatum referendus?

Koninekianus [-kanus] MVK. Russ. II, 274; KEYS. Beob. 203, t. 4, f. 4.

Productus Cancrini (VERN. et KEYS. 1842); KON. carb. 179, t. 9, f. 3 (non MVK.).

† *laevis* (GF.) KEFST. Natg. II, 666.

latissimus PAND. < Orthis parva.

latissimus SO. mc. IV, 32, t. 330; PHILL. Y. II, t. 8, f. 1; BU. Prod. 23.

Leptaena latissima GR. i. DECH. 524.

latus PAND. = Orthis parva.

laxispinus ARCH. v. Productus spinulosus.

Leonhardi MÜ. Beitr. IV, 68, t. 6, f. 21.

lepis DSH. = Orthis lepis.

lepisma SO. Sil. t. 8, f. 7.

Leplayi MVK. Russ. II, 267, t. 16, f. 4.

† *Letticus* SCHLOTH. Verz. 67 (nom.).

limaeformis BU. v. Productus striatus.

lobatus DSH. < Productus semireticulatus.

lobatus SO. mc. IV, 16, t. 318, f. 2—6; BU. Prod. 32, t. 2, f. 17; MVK. Russ. II, 266, t. 16, f. 3, t. 18, f. 8.

Anomia echinatae URE Ruthergl. 314, t. 15, f. 4.

Leptaena lobata GF. i. DECH. 524.

Productus spinosus SO. mc. I, 157, t. 69, f. 2.

Leptaena spinosa GF. i. DECH. 523.

Productus Flemingii SO. mc. I, 155, t. 68, f. 2.

Leptaena „ FISCH. Mosc. 94, 143.

Productus longispinus SO. mc. I, 154, t. 68, f. 1; KON. carb. 187, t. 12, f. 11, t. 12b, f. 2.

Leptaena longispina DALM. i. Kongl. Akad. Handl. 1827, 74.

Producta setosa PHILL. Y. II, 218, t. 8, f. 9, 17.

Productus elegans DAVR. Liège 272.

longispinus SO. v. Productus lobatus.

† *Lyelli* BROWN i. Quartj. 1845, 24, 31.

mammatus KEYS. Beob. 206, t. 4, f. 5.

margaritaceus PHILL. Y. II, 215, t. 8, f. 8; KON. carb. 168, t. 7, f. 3, t. 8², f. 5; KEYS. Beob. 210, t. 4, f. 7.

Productus pectinoides PHILL. Y. II, 215, t. 7, f. 11.

„ *Scoticus* (SO.) BU. Prod. 24 [non SO.].

„ *hemisphaericus* SO. mc. IV, t. 328, f. 4 (excl. reliq.).

marginatus EICHW. Sil. I, 192.

Martini SO. v. Productus semireticulatus.

Medusa KON. carb. 166, t. 7, f. 5, t. 13², f. 3; MVK. Russ. II, 270, t. 18, f. 6.

membranaceus BU. Prod. 40.

Leptaena membranacea PHILL. pal. 60, t. 25, f. 101.

mesoloba PHILL. Y. II, 215, t. 7, f. 12, 13? } [non *Leptaena mesoloba* PHILL.
KON. carb. 198, t. 12, f. 8 } pal. 61, t. 25, f. 102.]

? *Orthis concentrica* MÜ. Beitr. III, 79, t. 14, f. 19.

minimus PAND. = Orthis parva.

minutus „ = „

† *minutus* SEDGW. i. Geol. Tr. b, III, 119.

- † **Morrisianus** [-sanus] MVK. Russ. I, 223, II, 253.
Strophalosia Morrisiana KING mss.
? *Leptaenalosia Morrisiana* " " "
- † **multiplicatus** SEDGW. i. Geol. Tr. 6, III, 119.
muricatus PHILL. Y. II, 216, t. 8, f. 3; KON. carb. 192, t. 9, f. 2, t. 13^{bis}, f. 5.
Neffedievi MVK. Russl. II, 259, t. 18, f. 2.
Nystianus [-tanus] KON. carb. 200, t. 7², f. 3, t. 9, f. 7, t. 10, f. 9.
oblongus PAND. v. *Orthis moneta*.
obtusus DSH. = *Spirifer glaber* var.
obtusus PAND. = *Orthis obtusa*.
orbicularis PAND. = *Orthis moneta*.
ovalis PHILL. Y. II, 216, t. 8, f. 14; MVK. Russ. II, 253.
ovatus PAND. v. *Orthis parva*.
nodulosus BU. v. *Leptaena depressa*.
papillatus KON. carb. 201, t. 10, f. 6, t. 12, f. 9.
Productus spinulosus (So.) BU. Prod. 27, 40, t. 2, f. 16 [non So.];
PHILL. Y. II, 216, t. 7, f. 14 [4?]; ? KON.
parallelus PAND. < *Orthis obtusa*.
† **pectinarius** DER. 1826 i. Dict. XLIII, 354 [*sp. omnino obscura*].
† **pectinatus** (GF.) KEFST. Natg. II, 666 = c.
? **pectiniformis** CAT., GIRARD i. Jb. 1843, 473.
? **pectinoidea** SHEP i. SILL. Journ. XXXIV, 150, f. 4 [an *Orthis*?].
pectinoides PHILL. < *Productus margaritaceus*.
† **pennatus** MARKL. i. SCHLOTH. Verz. 67 (*Anomites prisciformis* SCHLOTH. Petrsk. . . . ?).
personatus So. v. *Productus giganteus*.
Peruvianus D'O. voy. 52, t. 4, f. 4.
planissimus PAND. < *Orthis obtusa*.
planus PAND. v. *Orthis semicircularis* EICHW.
plicatilis So. mc. V, 85, t. 459, f. 2; BU. Prod. II, f. 18, 19; i. Berlin. Monatb. 1846, 146.
Leptaena plicatilis GF. i. DECH. 524; KON. carb. 158, t. 12, f. 7.
porrectus KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1844, 96, t. 10, f. 3.
praelongus So. . . ?
problematicus KLIPST. v. *Crania problematica*.
proboscideus VERN. i. Bull. géol. XI, 259, t. 3, f. 3; KON. carb. 203, 634, t. 11, f. 4.
Clavagella prisca GF. Petrsk. II, 285, t. 160, f. 17.
Productus ermineus KON. carb. 181, t. 10, f. 5 (fragm.).
productoides v. *Productus subaculeatus*.
pteratus PAND. < *Orthis moneta*.
pterygoides PAND. < *Orthis moneta*.
pugilis PHILL. < *Productus hemisphaericus*.
punctatus So. mc. IV, 22, t. 323; KON. carb. 196, t. 8, f. 1, 4; MVK. Russ. II, 276, t. 18, f. 3; BU. i. Berlin. Monatb. 1846, 146.
Conchae pilosae URE Ruthergl. 316, t. 15, f. 7.
Anomites punctatus MART. Derb. 8, t. 37, f. 6 [non 7, 8].
Leptaena punctata GF. i. DECH. 524.
Anomites thecarius SCHLOTH. Petrsk. II, 63, t. 16, f. 1.
Delthyris thecaria GF. i. DECH. 526.
Productus thecarius BR. i. Jb. 1827, II, 544.
Leptaena sulcata FISCH. Mosc. 143, t. 22, f. 2 [non *Product. s. So.*].
pustulosus PHILL. Y. II, 216, t. 7, f. 15; MVK. Russ. II, 276, t. 16, f. 11; VERN. i. Bull. géol. 1840, XI, 177, i. Quartj. 1845, 407.
Leptaena pusilla PHILL. pal. 59.

Productus)

- quadrangularis** STEING. v. *Leptaena depressa*.
quincuncialis PHILL. Y. II, 214, t. 7, f. 8; MVK. Russ. II, 253.
quinqueradiatus PAND. v. *Orthis obtusa*.
reticulatus So. i. Geol. Tr. 4, V, t. 57, f. 7.
† **rostratus** (So.) KEFST. Natg. II, 666.
rotundatus PAND. < *Orthis semicircularis* EICHW.
rotundus " < " "
rugatus PHILL. v. *Productus semireticulatus*. "
rugosa HIS. v. *Leptaena depressa*.
rugosus BRGN. v. *Gryphaea cymbula* LK.
sarcinulatus BU. v. *Chonetes sarcinulatus*.
sarcinulatus DUM. v. *Chonetes Dalmanana*.
scabricula PHILL. v. *Productus scabriculus et* Pr. spinulosus.
scabriculus So. mc. I, 157, t. 69, f. 1; KON. carb. 190, t. 9, f. 5, t. 11, f. 3.
Anomites scabriculus MART. 1809, Derb. 8, t. 36, f. 5.
Productus scabriusculus FLEM. Brit. an. 378.
Producta scabricula PHILL. Y. II, 214, t. 8, f. 20.
Productus scabrinus KEFST. Natg. II, 666.
Leptaena scabricula KLÖD. Brandb. 180; ? FISC. Mosc. 142 [non PHILL.].
Trigonia rugosa PARK. rem. III, 177, t. 12, f. 11.
scabrinus KEFERST. v. *Productus scabriculus*.
scabriusculus FLEM. v. " "
Scoticus So. mc. I, 158, t. 69, f. 3 [non 4; non BU.; non KON.].
Leptaena Scotica GF. i. DECH. 523.
(? *Productus comoides* (So.) BU. Prod. 21, t. 1, f. 1.)
Scoticus (So.) BU. v. *Productus margaritaceus*.
Scoticus (So.) KON. v. *Productus tenuistriatus* MVK.
semicircularis PAND. < *Orthis extensa*.
semiglobosus PAND. < *Orthis semicircularis* EICHW.
semipunctata SHEP. i. SILLIM. Journ. XXXIV, 153, f. 9.
semireticulatus FLEM. Brit. an. 379; MVK. Russ. II, 262, t. 16, f. 1, t. 18, f. 9, 10.
Anomites semireticulatus MART. 1809 Derb. 7, t. 32, f. 1, 2, t. 33, f. 4.
Anomites productus MART. Derb. 9, t. 22, f. 1, 2, 3.
a *Productus antiquatus* So. 1823 mc. IV, 15, t. 317, f. 1, 5, 6; BU. Prod. 28, t. 2, f. 7, 8, 9, 12, 40, Russl. 65—72.
Leptaena antiquata GF. i. DECH. 459, 523; FISC. Mosc. 142, t. 26, f. 4.
Leptaena Martini FISC. Mosc. 193, t. 26, f. 5.
Productus antiquitatis KEFERST. Natg. II, 665.
Strophomena antiquata BR. Leth. 86, t. 3, f. 6.
Gryphites hispidus SCHLOTH. Verz. 58.
" *sulcatus* " 59.
? *Productus rugatus* PHILL. Y. II, 216, t. 7, f. 16.
β " *Martini* So. mc. IV, 15, t. 317, f. 2—4; KON. carb. 160, t. 7, f. 2, 6, t. 8, f. 2, t. 8², f. 1, 2.
Leptaena Martini GF. i. DECH. 524 (? FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 787).
Delthyris Martini KEFST. Natg. II, 612.
Productus concinnus So. mc. IV, 16, t. 318, f. 1.
Leptaena concinna GF. i. DECH. 524; FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 787.
Productus dubius BR. i. Jb. 1827, II, 544 (pars).

- Productus fimbriatus* DAVR. Liège 272, t. 7, f. 5.
 „ *lobatus* DSH. car. 118, t. 9, f. 6, 7 [non So.].
 ? *Leptaena tubulifera* FISCH. Mosc. 142, t. 26, f. 1.
 † Tubuli:
Arbusculites argentea MURRAY i. JAMES. Journ. 1831, XI, 148,
 c. icone.
setosus PHILL. v. *Productus lobatus*.
speluncarius BRGN. v. *Avicula speluncaria*.
 † *spiniferus* MVK. Russ. I, 223, II, 274.
Strophalosia spinifera KING mss.
spinosus So. v. *Productus lobatus*.
spinosus KUTC. v. „ *Cancrini*.
spinulosa PHILL. v. *Productus subaculeatus*.
spinulosus So. mc. I, 155, t. 68, f. 3; KON. carb. 183, t. 13², f. 4 (non
 t. 10, f. 4).
Leptaena spinulosa DALM. i. Vetensk. Akad. Handl. 1827, 94.
Producta spinulosa AV. 397 [non PHILL.].
Leptaena scabricula PHILL. pal. 58, t. 24, f. 97.
 „ *laxispina* „ „ 59, t. 25, f. 97.
Producta „ ARCH. VERN. i. Geol. Tr. b, VI, 397.
Productus hemisphaericus (So.) DUM. Liège 351.
 „ *comoides* (So.) DUM. Liège 351.
 „ *concinus* (So.) DUM. Liège 351.
spinulosus (So.) BU. v. *Productus papillatus*.
spinulosus (So.) KON. v. Pr. subaculeatus et Pr. spinulosus So.
striatus KON. carb. 169, t. 6, f. 10, t. 8², f. 4; MVK. Russ. II, 254, t. 17,
 f. 1; KEYS. Beob. 212, t. 4, f. 8, t. 5, f. 1; BU. i. Berlin. Monatber.
 1846, 146.
Mytilus striatus FISCH. (1830 et) 1837 Mosc. 181, t. 19, f. 4.
Leptaena striata FAHRF. i. Bull. Mosc. 1844, 784.
Pinna inflata PHILL. 1836 Y. II, 211, t. 6, f. 1.
Lima Waldaica BU. 1840, Russl. 63.
Pecten tenuissimus EICHW. 1840, Nowogor. 11.
Leptaena anomala So. 1841, mc. VII, 9, t. 615, f. 1 aed.
Productus limusformis BU. 1842 Prod. 22, t. 1, f. 4—6.
subaculeatus MURCH. i. Bull. géol. 1840, XI, 255, t. 2, f. 9; MVK.
 Russ. II, 282, t. 16, f. 9; KEYS. Beob. 199, t. 4, f. 1, 2.
 ? *Productus spinulosus* KON. carb. 183, t. 13^{bb}, f. 4 (non t. 10,
 f. 4).
Leptaena fragaria So. 1840 i. Geol. Tr. b, V, t. 54, f. 3, t. 56,
 f. 5, 6; PHILL. pal. 59, t. 25, f. 100.
Leptaena laxispina PHILL. Pal. 59, t. 25, f. 99.
Orthis productoides MURCH. i. Bull. géol. 1840, XI, 254,
 t. 2, f. 7.
Productus productoides VERN. i. MVK. Russ. II, 283, t. 18, f. 4.
sublaevis KON. carb. 157, t. 10, f. 1; KEYS. Beob. 207, t. 5, f. 3.
 † *suborbicularis* DFR. 1826 i. Diet. XLIII, 354.
subrotundus PAND. < *Orthis obtusa*.
sulcatus So. v. *Productus costatus*.
tenuis PAND. < *Orthis obtusa*.
tenuistriatus MVK. Russ. II, 260, t. 16, f. 6.
Productus comoides (So.) KON. carb. 172, t. 11, f. 2 [non So.].
 „ *Scoticus* („) „ „ 207 [non So.].
testudinatus PAND. < *Orthis obtusa*.
tetragonus „ < „ „ „
thecarius KEFERST. v. *Productus punctatus*.
 † *transversalis* (HÖN.) KEFST. Natg. II, 666,

Productus)

- transversus** PAND. < *Orthis semicircularis* EICHW.
 † **transversus** SCHLOTH. Verz. 67 (nom.).
trigonalis DSH. v. *Spirifer trigonalis*.
trigonus PAND. < *Orthis semicircularis* EICHW.
tubarius KEYS. *miss.*, MVK. Russ. II, 253 (nom.); Beob. 208, t. 4, f. 6.
tubuliferus DSH. v. *Productus horridus*.
uncinatus PAND. < *Orthis obtusa*.
undatus DFR. i. Dict. XLIII, 354; KON. carb. 156, t. 12, f. 2; MVK. Russ. II, 261, t. 15, f. 15.
variabilis EICHW. v. *Productus giganteus*.
variolatus D'O. v. *Leptaena variolata*.
Villiersii [-si] D'O. 1839 voy. 53, t. 4, f. 12, 13.

PROËTUS STEING. 1830 (Eif. 30; 1833 i. Mgéol. I, 355); LOVÈN (1845 i. Öfvers. af Vetensk. Akad. Förhandl. 1845, 48); BEYR. (Tril. I, 10, II, 27) < *Gerastos* GF. 1843, *Aeonina* BURM. 1844; — Pag. 567.

- ‡ **complanatus** BARR. Tril. 16 = **b**².
concinus LOVÈN i. Öfvers. 1845, 49, t. 1, f. 2; BEYR. Tril. II, 28, t. 2, f. 8, 10b.

Calymene concinna DALM. Pal. 40, t. 1, f. 5.

Asaphus concinnus EMMR. Tril. I, 35 (pars).

cornutus BEYR. Tril. II, 18 = **c**.

Gerastos cornutus GF. i. Jb. 1843, 558, t. 5, f. 1.

Aeonina cornuta GRIN. Verstein. 231.

Cuvieri STEING. Eif. 30; i. Mgéol. 1833, I, 355, t. 21, f. 6; BEYR. Tril. II, 28 = **c**.

Gerastos laevigatus GF. i. Jb. 1843, 557, t. 4, f. 3; ROE. Rhein. 83.

Aeonina concinna BURM. Tril. 117, t. 3, f. 1, 2 [excl. syn.].

‡ **decorus** BARR. not. 63 = **b**.

‡ **discretus** BARR. Tril. 16 = **b**².

0 **elegantulus** LOVÈN i. Öfvers. 1845, 48 = **b**.

Nov. gen. *artificis trunci* 12 *distinctum*, fide BEYR. Tril. I, 10.

† **erraticus** = **b**.

Calymene concinna (DALM.) OSW. } i. Schles. Gesellsch. 1844,
Gerastos erraticus BEYR. } 221.

‡ **fallax** BARR. Tril. 16 = **b**².

‡ **gracilis** BARR. not. 87 = **b**³.

granulosus BEYR. Tril. II, 28 = **c**.

Gerastos granulosus GF. i. Jb. 1843, 558, t. 4, f. 4.

‡ **inaequicostatus** BARR. not. 75 = **b**².

‡ **intermedius** BARR. not. 63 = **b**.

‡ **lepidus** BARR. not. 74 = **b**².

‡ **Lovenii** [-ni] BARR. not. 88 = **b**³.

‡ **myops** BARR. not. 74 = **b**².

‡ **Ryckholtii** [-ti] BARR. not. 63 = **b**.

‡ **sculptus** BARR. not. 7 = **b**³.

Stockesii [-si] LOV. i. Öfvers. 1845, 51, t. 1, f. 3 = **b**.

Cfr. *Phaeton* BARR.

Cfr. *Asaphus*, *Harpes*, *Stockesi* MURCH.

‡ **tuberculatus** BARR. not. 74 = **b**².

‡ **unguloides** BARR. Tril. 15 = **b**².

‡ **venustus** BARR. not. 63 = **b**.

PRONITES PAND. 1830 (Russl. 71) < *Orthis* DALM.; — Pag. 228.

adscendens PAND. < *Orthis ascendens*.

alta PAND. < *Orthis ascendens*.
convexa PAND. < *Orthis ascendens*.
costata PAND. Russl. 73, t. 24, f. 8.
excelsa „ < *Orthis ascendens*.
humilis „ < „ „
lata „ < „ *zonata*.
marginata PAND. Russl. 73, t. 26, f. 15.
oblonga „ < *Orthis inflexa*.
plana „ < „ *ascendens*.
praeceps „ < „ „
praerupta „ < „ „
rotunda „ < „ „
tetragona „ < „ „
transversa „ < „ „

PRONOE AG. 1843 (*i. Act. Soc. Helvét. à Lausanne* 304): Pelecypod.
Homomyor. g. foss.; — Pag. 338.

trigonellaris AG. l. c. = **n**¹.

Venulites trigonellaris SCHLTH. Petrsk. I, 198.

Cytherea „ VOLTZ Rheindpt. 59; Gr. Petrsk. II,
 237, t. 149, f. 5; ZIET. Württ. 84, t. 63, f. 4.

Venus trigonellaris QU. Württ. 294.

? *Unio antistrophodonta* LAMOUREUX *i. Jb.* 1837, 444.

cfr. Lucina plana ZIET. Württ. 95, t. 72, f. 4 [*specim. mutilum*?].

cfr. Astarte subtrigona GR.

PROPTERUS AG. 1834 (*i. Jb.* 1834, 386 et Poiss. II, 1, 195): Ganoid.
Lepidoid. g. foss.; — Pag. 661.

microstomus AG. Poiss. II, 1, 296, t. 50, f. 6—8 = **n**.

‡ **serratus** MÜ. *ms.*; AG. Poiss. II, 1, 296 = **n**.

PROROPORUS: Polypor. Polythalam. *g. ? viv. et foss.* EB. (*i. Berlin.*
Monatb. 1844, 75); — Pag. 113.

cylindroides REUSS *i. GEIN. Verstein.* 678, t. 24, f. 80.

Polymorphina cylindroides ROE. *i. Jb.* 1838, 385, t. 3, f. 26.

lingua EB. *i. Berlin. Monatb.* 1844, 67, 95.

subdepressus REUSS *i. GEIN. Verstein.* 678, t. 24, f. 81.

Polymorphina subdepressa MÜ., ROE. *i. Jb.* 1838, 385,
 t. 3, f. 28.

PROSONO MEY. 1835 (*i. Jb.* 1835, 329; Krebse 21): Decapod. *gen.*
foss.; — Pag. 580.

hebes MEY. *i. Jb.* 1835, 329, 1836, 56; Krebse 23, t. 4, f. 32 = **n**².

marginatum MEY. *i. MÜ. Beitr.* V, 72, t. 15, f. 3 = **n**.

= *Pithonoton* MEY. *i. MÜ. Beitr.* V, 70.

rostratum MEY. *i. Jb.* 1840, 587; Krebse 24, t. 4, f. 34; *i. MÜ. Beitr.*
 V, 74, t. 14, f. 4—6,

= *Pithonoton* MEY. *i. MÜ. Beitr.* V, 70.

simplex MEY. *i. Jb.* 1837, 314; Krebse 23, t. 4, f. 33 = **n**.

spinosa MEY. *i. MÜ. Beitr.* V, 71, t. 15, f. 1, 2 = **n**.

tuberosum MEY. *i. Jb.* 1835, 329; BR. Leth. 737, t. 34, f. 12; MEY.
 Krebse 21, t. 4, f. 31 = **q**.

PROSTHOFHTHALMI MEY. = Reptil. Labyrinthod. *famil.*; — Pag. 691.

PROTEOCORDYLUS { (Cuv.) EICHW. = Andrias Scheuchzeri
diluvii } TSCHUDI. **M**.

PROTEOSAURUS HOME (*i. Phil. Trans.* 1819, t. 15) = Ichthyo-
saurus intermedius CONYB. **M**.

PROTACTIDAE HEER 1847 (Ön.): Coleopter. Brachelytr. *sectio*, Protacti
familia (antea Protictus HEER *ms. et i. Jb.* 1847, 163); — P. 631,

PROTACTUS HEER 1847 (Ön.): Coleopter. Brachelytr. *g. foss. (antea Protictus H. mss.)*; — Pag. 631.

Erichsoni HEER Ön. t. 1, f. 9 = v.

PROTICTIDAE HEER v. Protactidae.

PROTICTUS v. Protactus.

PROTOGENIA HEER 1847 (Ön.): Coleopter. Serricorn. Buprest. *g. foss.*; — Pag. 630.

Escheri HEER Ön. t. 2, f. 16 = v.

PROTONIA LINK 1830 (Physik. II, 1, 447, 449) *pro* „Productus“.

PROTORNIS MYR., Av. *foss. g.*; — Pag. 699.

glarniensis [Glaris.] MYR. i. Jahrb. 1839, 683, 1844, 338.

Osteornis scolopacinus GERVAIS i. Soc. philom. 1844, August 17. **M.**

PROTOROSAURUS MYR., Saur. *foss. g.*; — Pag. 686.

macronyx MYR. i. Jahrb. 1845, 799.

Speneri MYR. i. Isis 1830, 518; i. Mü. Beitr. V, 1, t. 8, f. 1.

Monitor antiquus HOLL Petref. 82. **M.**

PRYMNOA, Anthozoor. *g. viv. et ? foss.* LX. 1812 (i. Bull. philomat.).
dubia (EB.) v. Fenestella dubia.

PSALIODUS EGERT. 1843 (i. Ann. nat. XII, 471; Ag. Poiss. III, 351):
Elasmobranch. *g. foss. (dentes)*; — Pag. 636.

compressus EG. II. cc. = t.

PROTO DFR. 1826 (i. Dict. XLIII, 410): Gasteropod. Ctenobranch. *g. foss.*; — Pag. 391.

cathedralis DFR. v. Proto turritella BLV. = uv.

laevigatus DSH. i. Encycl. II, 850; GRAT. cat. 35 = u.

Proto turritella var. GRAT. Atl. t. 16, f. 4.

Maraschini DFR. i. Dict. XLIII, 410, Atl. pl. 34, f. 1 = ? [4?].

suprajurensis VOLTZ v. Nerinaea suprajurensis VOLTZ et N. Visurgis ROE. = u^b.

? **Turritella** BLV. i. Dict. ... Atl. t. 34, f. 1 [c/r. Pr. Maraschini];
Malacol. t. 21, f. 1a; BR. Leth. 1050, t. 41, f. 4 = uv.

a **Turritella cathedralis** BRGN. trapp. 55, t. 4, f. 6; BAST. Bord. 29; SERR. tert. 107.

Proto cathedralis DFR. i. Dict. test. BAST.; DSH. i. LYELL app. 26.

β **Turritella Proto** BAST. Bord. 30, t. 1, f. 7; LYELL princ. III, t. 3, f. 5.

Proto turritellatus DSH. i. Encycl. II, 850.

„ *turriculatus* (DSH.) GRAT. cat. 153.

γ **junior**:

Turritella quadriplicata BAST. Bord. 29, t. 1, f. 13; GRAT. Atl. t. 16, f. 5 = uz?; SERR. tert. 108.

* *Turritella sinuosa* So. gen. sh. f. 4.

turritellatus DSH. v. Proto turritella BLV. = uv.

turriculatus (DSH.) GRAT. v. Proto turritella BLV. = uv.

vetusta CONR. ... 1834 i. MORT. app. 4 = M²t.

Cerithium ?striatum LEA Contrib. 131, t. 4, f. 122.

PROTOCARDIA BEYR. 1845 (i. Zeitschr. f. Malacol. 1845, 17)
= Pelecypod. Homomyor. *g. foss.* (= *Cardium pallio emarginato*);
— Pag. 319.

Hillana (BEYR.) GEIN. Versteink. I, 421, t. 19, f. 4; REUSS Krf. I, 22, t. 45, f. 2 = I¹.

Cardium Hillanum So. mc. I, 41, t. 14, f. 1; D'O. crét. III, 27, t. 243; GF. Petr. II, 220, t. 144, f. 4 [non LEYM.].

Cardium Marticense MATHN. cat. 157, t. 18, f. 6.

„ *Requienianum* MATHN. cat. 157, t. 18, f. 6.

§ *Aliae spp. sunt*: *C. striatulum* So., *C. truncatum* So., *C. concinnum* BU.,
C. Germanicum GF.

PROTOCRINITES, Stellerid. *foss. g.* EICHW. 1840 (Sil. 185) v.
Protoocrinus.

PROTOCRINUS *pro* „Protoocrinites“ EICHW.; — Pag. 181.
oviformis EICHW. Sil. 185.
sp. = Echinospaerites pomum MVK. (*non* WAHLB.).

PROTOPITHECUS LUND, Mam. *foss. gen.*; — Pag. 726.

Brasiliensis LUND i. Danske Afh. VIII, 109, t. 24, f. 5, 6. **M.**

PROTOPTERIDAE CORDA 1846 (Beitr. 75): Filic. *foss. trib.* **G.**

PROTOPTERIS PRESL 1838 (i. STERNE. Fl. VII, VIII, 170) = Plant.
Filic. *foss. gen., trunci*; — Pag. 14, 62.

Cottacana PRESL i. St. Fl. VII, VIII, t. 65, f. 4–6, t. 67.

Protopteris Cottaei CORDA Beitr. 78, t. 49, 50, f. 1–6.

Lepidodendron punctatum COTTA i. Jb. 1836, 30, t. 1, f. 2
[*non* STE.].

Cottaei CORDA v. *Protopteris Cottacana* PRESL.

erosa UNG. syn. 107 v. *Sedgwickia yuccoides* GÖ.

microrhiza CORDA Beitr. 80, t. 50.

neonata UNG. syn. 107.

punctata PRESL i. St. VII, VIII, 170, t. 65, f. 1, 2, 3.

Lepidodendron punctatum St. Fl. I, 13, t. 4, t. 8, f. 2.

Filicites punctatus MART. i. Botan. Denkschr. II, 130.

Sigillaria punctata BRGN. Prodr. 64.

Caulopteris „ GÖ. Farn. 449.

Protopteris Sternbergi CORDA Beitr. 77, t. 48, f. 1.

Singeri PRESL. i. St. Fl. VII, VIII, 171.

Caulopteris Singeri GÖ. Farn. 449, t. 41, f. 1, 2; i. Leop. XIX,
II, 119, t. 53, f. 2.

Sternbergi CORDA v. *Protopteris punctata* PRESL. **G.**

PSAMMOBIA LK. 1819 (hist. V, 511) = *Pelecypod. Homomyor. g. viv.*
et foss., nunc inclusa Psammotaea LK.; — Pag. 328.

affinis DUJ. v. *Psammobia muricata* DSH. = **u–z**.

angulata LEYM. v. *Tellina Carteroni* = **q¹**.

† **angulata** . . DSH. i. LYELL app. 54 = **w**.

angusta PHIL. tert. 7, t. 2, f. 6 = **w**.

Psammobia rudis (DSH.) MÜ. i. Jb. 1835, 436 [*non* DSH.].

‡ **antiqua** RISS. mér. IV, 375 = **w**.

Basteroti BR. II, 92 = **w**.

affinis Psammobia Labordei.

circinalis DUJ. v. *Arcopagia circinalis* = **f¹**.

costulata TURK. Brit. Biv. 87, t. 6, f. 8; PHIL. Sic. II, 21 = **wz**.

Psammobia discors PHIL. Sic. I, 23, t. 3, f. 8.

Tellina Feroensis (GM.) BROCC. subap. II, 512 [*non* GM. ?].

discors PHIL. v. *Psammobia costulata* = **wz**.

discrepans DUJ. v. *Capsa discrepans* = **f**.

Dumontii [-ti] NYST Belg. 103, t. 2, f. 12 (LIST. angl. t. 1, f. 8).

eborea CONR. i. MORT. app. 8 = **M²t**.

effusa v. *Psammobia solenoides* LK.

Feroensis LK. v. *Psammobia muricata* DSH. = **uz**.

Feroensis (LK.) HIS. v. *Psammobia vespertina* = **u–z**.

filosa CONR. . . i. MORT. app. 8 = **M²t**.

florida TURK. brit. bivalv. t. 6, f. 9; MORRIS. cat. 99 = **uz**.

fusca AD. emend. i. litt. v. *Sanguinolaria fusca*.

gracilis SO. i. FITT. 341, t. 16, f. 12 = **r**.

Labordei BAST. Bord. 95, t. 7, f. 4; SERR. tert. 151 = **uz**.

Soletellina Labordei DSH. i. Dict. class. . . ; GRAT. cat. 68.

laevigata PHILL. Y. I, 158, t. 4, f. 5 = **n²³**.

Psammobia)

- laevis** NYST Belg. 104, t. 2, f. 13 = **u**.
muricata DSH. i. LYELL app. 4; GRAT. cat. 67; NYST Belg. 105 = **u-z**.
Tellina muricata BROCC. subap. II, 511, t. 12, f. 2 = **w**.
Psammobia Feroensis LK. hist. V, 512; TURT. Biv. t. 8, f. 1 = **z**; MORRS. cat. 99 [non HIS.].
Psammobia affinis DUJ. i. Mgéol. II, 257, t. 18, f. 4.
nummismalis MATHN. v. Arcopagia nummismalis = **f**.
pudica BRGN. trapp. 82, t. 5, f. 9 = **t**.
† **pulchella** (LK. hist. V, 515) SERR. tert. 151 = **v(z)**.
rigida SO. i. Sil. 617, t. 8, f. 3 = **b**.
cfr. Sanguinolaria sulcata MÜ.
rudis DSH. tert. I, 74, t. 10, f. 11—12; NYST Belg. 102 = **t**.
Tellina rudis LK. i. Ann. mus. VII, 234, XII, t. 42, f. 1.
rudis (DSH.) MÜ. v. Psammobia angusta PHIL. = **w**.
rugosior DUE. Volh. 54, t. 6, f. 15—17 = **u**.
scopula TURT. Brit. biv. t. 6, f. 11, 12; MORRS. cat. 99 = **uz**.
semicostata ROE. v. Tellina semicostata REUSS = **r**.
solenoides = **t**.
Psammotaea solenoides LK. hist. V, 517 (DSH. i. LK. hist. b, VI, 182).
Solen effusus LK. i. Ann. mus. VII, 228, XII, t. 43, f. 1; DSH. tert. I, 27, t. 2, f. 21, 25.
solida SO. mc. IV, 55, t. 342; NYST Belg. 103 = **uw**.
solidula TURT. Brit. biv. t. 8, f. 2; MORRS. cat. 100 = **w**.
? **tellinoides** SO. i. FITT. 345, t. 21, f. 6 = **p**.
vespertina LK. hist. V, 513; PHIL. Sic. I, 22, 23, II, 21; TURT. biv. t. 6, f. 10; ? HIS. Leth. 68; MORRS. cat. 100 = **uwxyz**.
? *Psammobia Feroensis* (LK.) HIS. tabl. 16; Leth. 124.
PSAMMODUS AG. 1838 (Poiss. III, 103): Elasmobranch. gen. foss. (dentes), postea in genera (primum subgenera) 5 divisum; — Pag. 647.
angustissimus AG. v. Strophodus angustissimus AG. = **k**.
asper AG. v. Strophodus asper AG. = **f**.
cinctus AG. v. Chomatodus cinctus AG. = **d**.
contortus AG. v. Cochliodus contortus AG. = **d**.
† **cornutus** AG. Poiss. III, 174 = **d**.
elytra AG. v. Strophodus elytra AG. = **k**.
gibberulus AG. v. Helodus gibberulus AG. = **d**.
heteromorphus AG. v. Ceratodus heteromorphus AG. = **k**.
irregularis MÜ. v. Strophodus irregularis AG. = **n**.
laevis AG. v. Helodus laevis AG. = **d**.
linearis AG. v. Chomatodus linearis AG. = **d**.
longidens AG. v. Strophodus longidens AG. = **n**.
magnus " " " magnus AG. = **n**.
† **obtusus** AG. Poiss. I, xxxv = **d**.
? **orbicularis** PLIEN. MEY. Pal. 117, t. 10, f. 24 = **l**.
num = Pycnodus ? [dens tritus].
porosus AG. Poiss. III, 112, t. 13, f. 1—18 = **d**.
? *num* = Pycnodus ? [dens tritus].
? **punctatus** ROE. ool. II, 54 = **p** [an = Strophod. ?].
punctatus MÜ., AG. v. Strophodus punctatus AG. = **r**.
radiato-punctatus AG. v. Strophodus radiato-punctatus AG. = **n**.
reticulatus AG. v. Strophodus reticulatus AG. = **n**⁵.
rugosus AG. Poiss. III, 111, t. 12, f. 14—18, t. 19, f. 15 = **cd** (t. AG.).
subreticulatus AG. v. Strophodus subreticulatus AG. = **no**.

subteres Ag. v. *Helodus subteres* Ag. = **d.**

tenuis Ag. v. *Strophodus tenuis* Ag. = **n⁵.**

turgidus Ag. v. *Helodus turgidus* Ag. = **d.**

PSAMMOLEPIS Ag. 1842 (i. MURCH. rept.), *postea* Psammosteus 1845.

paradoxus Ag. *postea* Psammosteus paradoxus Ag. = **c.**

PSAMMOSAURUS ZENK. (non FITZ.; — nec MYR., uti voluit FISCH. Bibl. Palaeol. 174).

batrachioides ZENK. Beitr. 62, t. 6, f. E, F.	} ossium fragm., quorum genus determinari non potest. M.
laticostatus " " 63, f. I	
Tau ZENK. Beitr. 60, t. 6, f. C, D, G	

PSAMMOSOLEN BLV.?, Risso 1826 (mér.) = Pelecypod. Homomyor.
g. viv. et foss. = *antea* Solenis spp. LK.; — Pag. 350.

‡ **antiqua** [-quus] Riss. mér. IV, 375 = **w.**

♂ **PSAMMOSTEUS** Ag. 1845 (Dev. 61a, 103): Ganoid. Coelacanth. g.
viv. et foss. — in Enumeratore p. 655 errore omissus.

arenatus Ag. Dev. 61a, 105, t. 31, f. 7–10 = **c.**

maeandrinus Ag. Dev. 61a, 104, t. 27, f. 5, 6 = **c.**

(num = *Placosteus maeandrinus* Ag. Poiss. I, xxxiii?).

paradoxus Ag. Dev. 61a, 104, t. B, f. 5, 6, t. 27, f. 2–4 = **c.**

Psammolepis paradoxus Ag. Poiss. II, II, 179, 299; I, xxxiv.

undulatus Ag. Dev. 61a, 106, t. 31, f. 11, 12 = **c.**

(num *Placosteus undulatus* Ag. Poiss. I, xxxiii?).

PSAMNOTAEA LK. 1819 (hist. V, 516): Pelecypod. Homomyor. g.,
postea a DESHAYES aliisque cum *Psammobia reunitum*.

dubia DESH. v. *Kellia dubia* WOOD.

solenoides LK. v. *Psammobia solenoides*.

PSAROLITHI CHR. FR. SCHULTZE 1770 (Versteint. Hölz. Altenburg,
21) = *Psaronius* COTTA. **G.**

PSARONIEAE UNG. 1845 (Chloris): Plant. foss. fam. **G.**

PSARONIUS COTTA 1832 (Dendrol. 29): Plant. Psaroniear. foss. gen.;
— Pag. 27, 63.

alsophiloides CORDA Beitr. 107, t. 44, f. 5–10.

Augustodunensis [Autun-] UNG. i. ENDL. gen. pl., Mant. II, 5.

Autunensis pro *Augustodunensis* UNG. syn. 320.

arenaceus CORDA Beitr. 95, t. 28, f. 5–9.

asterolithus COTTA Dendr. 29, t. 4, f. 1–4.

Endogenites asterolithus SPR. Psarol. 33, f. 1.

? *Palmacites macroporus* ST. FL. IV, 34.

Bohemicus CORDA Beitr. 108, t. 45, f. 1, 2.

♂ **carbonifer** CORDA Beitr. 94, t. 28, f. 1–4.

♂ **Chemnicensis** CORDA Beitr. 105, t. 43, f. 1–4.

♂ **Cottaei** [COTTA-i] " " 103, t. 41.

cyathaeiformis CORDA i. ST. FL. VII, VIII, 174, t. 60, f. 3, t. 62, 63;
Beitr. 100, t. 35, 36.

dubius CORDA i. ST. FL. VII, VIII, 173, t. 60, f. 2, t. 61, f. 5–10.

♂ **elegans** CORDA Beitr. 106, t. 43, f. 5–7.

giganteus CORDA Beitr. 109, t. 46.

♂ **Gutbieri** CORDA Beitr. 104, t. 42.

Helmintholithus COTTA Dendr. 31 (pars) t. 5, f. 1–6.

Endogenites Helmintholithus SPR. Psar. . .

" *Psarolithus* SPRENG. Psar. 35, f. 5.

" *Palmacites microporus* ST. FL. IV, 34.

Helmintholithus COTTA (t. 6, f. 1, 2) v. *Psaronius simplex* UNG.

Helmintholithus COTTA (t. 6, f. 3, t. A, f. 2) = *Psaronius infarctus* U.

Psaronius)

infarctus UNG. i. ENDL. gen. pl., Mant. II, 4.

Psaronius Helmintholithus COTTA 33 (*pars*) t. 6, f. 3, tb. A, f. 2 [excl. reliq.].

intertextus CORDA i. St. Fl. VII, VIII, 175, t. 60, f. 1, t. 61, f. 1—4.

lacunosus UNG. i. ENDL. Gen. pl., Mant. II, 5.

macrorrhizus CORDA Beitr. 110, t. 47, f. 7—8.

medullus UNG. i. ENDL. Gen. pl. Mant. II, 5: CORDA 102, t. 39.

♂ **musaeiformis** CORDA Beitr. 94, t. 45, f. 3.

Scitamineites musaeiformis St. Fl. I, 20, t. 5, f. 2.

Cromyodendron Radnizense PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 193.

parkeriaeformis CORDA i. St. Fl. VII, VIII, 173, t. 60, f. 4, t. 61, f. 11—14.

pulcher CORDA Beitr. 96, t. 29, 30, f. 1—4.

radiatus UNG. i. ENDL. Gen. pl., Mant. II, 5; CORDA Beitr. 101, t. 37.

Radnicensis CORDA Beitr. 97, t. 31.

scolecolithus UNG. i. ENDL. Gen. pl., Mant. II, 4; CORDA Beitr. 102, t. 38.

simplex UNG. i. ENDL. Gen. pl., Mant. II, 5.

Psaronius Helmolithus COTTA (*pars*) t. 6, f. 1, 2 [excl. reliq.].

speciosus CORDA Beitr. 106, t. 44, f. 1—4.

Zeidlerl CORTA Beitr. 103, t. 40. G.

PSELAPHUS HERBST 1792 (Natsyst. Käf.): Coleopter. Trimer. g. viv. et foss.; — Pag. 616.

† *spp.* 4 BERNT. Bernst. I, 56 = v¹.

PSEUDAMMONITES RÜPPEL = Ammonitae *sp.*

sp. RÜPP. v. Ammonites polylocus DEH. = n⁵.

operculum v. Aptychus lamellosus MÜ. = n⁵.

PSEUDIS WGL., Batrach. gen.; — Pag. 684.

? **paradoxa** WGL., WIEGM. i. Jahrb. 1842, 180. M.

PSEUDOAMMONITES (cfr. Pseudammonites) RÜPP. Solenh. 6 = Ammonitae operculati.

PSEUDOBELUS BLV. 1827 (Bél. 112) = Belemnites *specimina destructa et spatho impleta*.

bipartitus BLV. v. Belemnites bipartitus DSH. = q.

laevis " " " acuaris SCHLTH. = m.

striatus " " " " = m.

‡ **striatus** (BLV.) PORTL. rept. 396 = r¹.

PSEUDOCRINITES, Stellerid. foss. gen., PEARCE 1843, v. Pseudocrinus.

PSEUDOCRINUS, pro „Pseudocrinites“ PEARCE; — Pag. 180.

bifasciatus PEARCE i. Ann. nat. 1843, XII, 472.

quadrifasciatus " " " " " "

PSEUDO-ELATER HEER 1847 (Ön.): Coleopt. Serricorn. g. foss.; — Pag. 629.

sp. HEER Ön. t. 4, f. 1 = ?.

PSEUDELEPHANT HUNTER = Mastodon maximus CUV. M.

PSEUDOLIVA SWAINS. 1840 (treat. malac.), So. etc.: Gasteropod. Ctenobranch. g. ? viv. et foss., non Olivae, sed Buccino cognatum, unde postea (1846) Gastridium FORB. vocatum; — Pag. 474.

obtusa So. mc. VII, t. 622 = t.

Addenda: Gastridium cepa FORB., Buccinum fissuratum et M. tiara DSH.

PSEUDOPERLIDAE PICT. = Pseudoperlarum fam.; — cfr. Pseudoperla; — Pag. 609.

PSEUDOPERLA PICT. BERNT. 1845 (*i.* BERNT. Bernst. 60) = *g. foss.*
Phasmod, et Perlid. affine; — Pag. 609.

† *sp.* PB. *i.* BERNT. Bernst. 60 = **v**¹.

PSEUDOPHANA BURM. 1835 (Entom. II, 159) *pro* Dictyophora GERM.
(non Botan.) = Hemipt. Homopt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 603.

† *spp.* GERM. et BERNT. Bernst. I, 55 = **v**¹.

PSEUDOZOA BLV. 1830 (*i.* Dict. sc. nat. LX, 508), *classis ambigua inter*
Animalia et Vegetabilia.

PSILOLITES MÜ. 1842 (Beitr. V): Plant. Lycopodiace. *foss. gen.*;
— Pag. 29.

filiformis MÜ. Beitr. V, t. 13, f. 11, t. 15, f. 19, 20.

? **robustus** FR. BRAUN *i.* MÜ. Beitr. VI, 28. **G.**

PSITTACODON AG. 1843 (Poiss. III, 348, I, xxxix): Elasmobranch.
g. foss., primum Chimaerae subgenus (dentes); — Pag. 636.

falcatus AG. Poiss. I, xxxix = **n.**

Chimaera falcata EG. *i.* Ann. nat. XII, 468.

Ischiodon falcatus EG. *i.* Ann. nat. XII, 470.

Chimaera, Psittacodon, falcata AG. Poiss. III, 349, t. 10c, f. 13.

Mantelli AG. Poiss. I, xliii = **f.**

Chimaera Mantelli BUCKL. *i.* Geol. Proceed. 1835, II, 206; AG.
Poiss. III, 64, t. 10b, f. 17.

Ischyodon Mantelli EG. *i.* Ann. nat. XII, 170.

Chimaera, Psittacodon, Mantelli AG. Poiss. III, 348, t. 40a,
f. 1, 2.

psittacinus AG. Poiss. I, xxxix = **n.**

Chimaera psittacina EG. *i.* Ann. nat. XII, 468.

Ischyodon psittacinus " " " " " 470.

Chimaera, Psittacodon, psittacina AG. Poiss. III, 350,
t. 40c, f. 12.

(? *Ganodus psittacinus* EG. *i.* Geol. Proceed. 1843, . . .).

Sedgwickii [-ki] AG. Poiss. I, xliii = **f.**

Chimaera Sedgwickii AG. *i.* Feuille. 116; Poiss. III, t. 40,
f. 17, 18.

Ischyodon Sedgwickii EG. *i.* Ann. nat. XII, 470.

Chimaera, Psittacodon, Sedgwickii AG. Poiss. III, 349
(t. 40; f. 17, 18).

PSITTACUS LIN., Av. *gen.*; — Pag. 699.

sp. . . GERVAIS *i.* Soc. Philom. 1844, Aug. 17. **M.**

PSOCUS LTR. 1797 (préc. d. caract.): Neuropt. Corrod. *g. viv. et foss.*;
— Pag. 610.

† *spp.* GRAVH. *i.* Schles. Gesellsch. 1834, 92 = **v**¹.

† *spp.* 4 PB. *i.* BERNT. Bernst. I, 57 = **v**¹.

PSYCHODA LTR. 1796 (préc. car. ins.): Dipter. Tipul. *g. viv. et foss.*;
— Pag. 598.

† *spp.* PB. *i.* BERNT. Bernst. I, 57 = **v**¹.

PSYCHOMYIA LTR. 1829 (*i.* Regn. an. b): Neuropt. Trichopt. *g. viv.*
et foss.; — Pag. 612.

† *spp.* PB. *i.* BERNT. Bernst. I, 57 = **v**.

PTERICHTHYS MILL. 1840 (*i.* Brit. rept. . . ; et Old red sandst.,
Edinb. 1842; non AG.)? = Asterolepis Eichw.

PTERICHTHYS AG. 1843 (Poiss. II, I, 302; Dev. 6): Ganoid. Ce-
phalasp. *g. foss.*; — Pag. 656.

canceriformis AG. Poiss. II, I, 302; Dev. 17, t. 1, f. 4, 5 = **c.**

cellulosus PAND. 1846 *i.* KEYS. u. KRUST. Reise 272^a = **c.**

Pterichthys)

- cornutus** Ag. Poiss. II, 1, 302; Dev. 17, t. 2, f. 1-5 = **c**.
Hydrophilus Ag. v. Pamphractus Hydrophilus Ag. = **c**.
latus Ag. Poiss. II, 1, 302; Dev. 12, t. 3, f. 3-4 = **c**.
major Ag. Dev. 19, t. 31, f. 1, 2, 3 = **c**.
Milleri Ag. Poiss. II, 1, 302; Dev. 15, t. 1, f. 1-3 = **c**.
oblongus Ag. Poiss. II, 1, 302; Dev. 18, t. 3, f. 1, 2 = **c**.
productus Ag. Poiss. II, 1, 302; Dev. 16, t. 5, f. 1-4 = **c**.
testudinarius Ag. Poiss. II, 1, 302; Dev. 14, t. 4, f. 1-3 = **c**.
PTERINEA GF. (Naturhistor. Atl. . . ; Petrsk. II, 133): Pelecypod.
Heteromyor. *g. foss.*; — Pag. 264.
bicarinata GF. Petrsk. II, 134, t. 119, f. 3 = **c**.
Bilsteinensis ROE. Rhein. v. Conocardium Bilsteinense.
carinata GF. Petrsk. II, 136, t. 119, f. 8; AV. 399 = **c**; VANX. rept. 65, t. 9, f. 1 > SILLIM. Journ. XLVII, 376, f. 1 = **Ma**².
clathrata SANDB. i. Jb. 1842, 397, 1845, 438 = **c**.
Avicula Wurmii ROE. Harz 21, t. 6, f. 7 = **c** [prior].
costata GF. Petrsk. II, 137, t. 120, f. 4; So. i. AV. 408, t. 38, f. 3 = **c**.
crinita SANDB. i. Jb. 1845, 438 = **c**.
Avicula crinita ROE. Harz 21, t. 6, f. 8 = **c**.
elegans GF. Petrsk. II, 136, t. 119, f. 9 = **cd**.
(*Cypricardia lamellosa* PHILL. . . t. SANDB. i. Jb. 1842, 397).
elongata GF. Petrsk. II, 135, t. 119, f. 5 = **c**.
fasciculata GF. Petrsk. II, 137, t. 120, f. 5 = **c**.
Goldfussiana [-sana] KON. carb. . . . = **c**.
laevis GF. naturh. Atl. . . t. 312, f. 7; Petrsk. II, 134, t. 119, f. 1 = **c**.
lamellosa GF. Petrsk. II, 136, t. 120, f. 1; So. i. AV. 408, t. 38, f. 12 = **c**.
lineata GF. Petrsk. II, 135, t. 119, f. 6 [pars] = **bc** [?].
orbicularis EMMS. rept. 368, f. 3 = **M**²**a**.
ovata ROE. Harz 22, t. 12, f. 29 = **c**.
plana GF. Petrsk. II, 135, t. 119, f. 4 = **c**.
radiata GF. Petrsk. II, 135, t. 119, f. 7 = **c**.
? *Pecten transversus* So. i. Geol. tr. b, V, t. 53, f. 3, *c. explic.*;
PHILL. pal. 64, t. 21, f. 77.
† **reticularis** SANDB. i. Jb. 1842, 397 = **c**.
reticulata GF. Petrsk. II, 136, t. 120, f. 3 = **c**.
Avicula reticulata HIS. Anteckn. V, 117, 135; Leth. 57, t. 17, f. 13; ? So. i. Sil. 614, t. 6, f. 13 = **b**.
Avicula reticularis HIS. Anteckn. V, t. 2, f. 5.
Seckendorffi [-fi] ROE. Harz 22, t. 12, f. 28 = **c**.
? **silurica** EICHW. Sil. 132 = **b**.
? **spinosa** PHILL. Pal. 48, t. 22, f. 81 = **c**.
† **tenuicostata** SANDB. i. Jb. 1842, 397 (nom.) = **c**.
Thompsoni PORTL. rept. 431, t. 25a, f. 10 = **d**.
trigona GF. Petrsk. II, 137, t. 120, f. 3 = **c**.
truncata ROE. Rhein. 78, t. 2, f. 1 = **c**.
an Pleurorhynchi sp.?
undata SANDB. v. Posidonomya venusta.
undata EMMS. rept. 366, t. 2, f. 1 = **M**²**a**.
ventricosa GF. Petrsk. II, 134, t. 119, f. 3; PHILL. pal. 49, t. 22, f. 82 = **c**.
PTEROCARPITES KEFERST. 1834 (Natg. II, 862): Plant. Leguminos. *foss. gen.* (= Bronnites).
antiquus KEFERST. v. Bronnites Antigoensis UNG. **G**.
PTEROCERA LK. 1801 (syst.), Pterocerus BRGN., PASSY, ROE., *rectius* Pteroceras So. 1823 (gen. sh.): Gasteropod. Ctenobranch. *g. viv. et foss.*; — Pag. 442.
atractoides DSLGCH. i. Mém. Normnd. VII, 166, t. 9, f. 7-9 = **n**³.

- Beaumontiana** [-tana] D'O. crét. II, 305, t. 213 = **q**.
bicarinata D'O. v. *Rostellaria retusa* FORB. = **qr**.
conica MÜ., Gr. Petrf. III, 15, t. 169, f. 5 = **o**.
† **doliolum** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f**¹.
Dupiniana [-nana] D'O. crét. II, 302, t. 311, f. 5-7 = **q**.
Emerici D'O. crét. II, 306, t. 216, f. 1, 2 = **q**.
Fittoni FORB. i. Quartj. 1845, 351, t. 4, f. 6 = **q**.
gigantea REUSS Krgch. 153; Krform. 46, t. 11, f. 14-15 = **f**.
Rostellaria gigantea GEIN. Kr. I, 71, t. 18, f. 11-12.
gracilis REUSS Krgch. 153, 204; Krform. 46, t. 11, f. 21 = **f**.
incerta DSLGCH. i. Mém. Normd. VII, 165, t. 9, f. 6 = **o**.
inflata D'O. crét. II, 308, t. 215 = **f**¹.
inornata " " " 311, t. 218, f. 1 = **f**¹.
inornata D'O. v. *Strombus inornatus* D'O. = **f**².
marginata D'O. crét. II, 310, t. 217, f. 2 = **f**¹.
† **maxima** HÖN. i. Jb. 1830, 466 = **q**.
Moreausiana [MOREAU-ana] D'O. crét. II, 301, t. 211, f. 1, 2 = **q**.
musca DSLGCH. i. Mém. Normd. VII, 165, t. 9, f. 4 > DSH. i. LK. hist. b, IX, 680 = **o**.
Oceani 1829 BRGN. tabl. 410; Gr. Petrf. III, 15, t. 169, f. 4 = **o**.
Strombites denticulatus 1820 SCHLTH. Petrf. I, 153, III, 81, t. 32, f. 9.
Strombus denticulatus STROMB. i. KARST. Arch. 1832, IV, 395, ss. > Jb. 1833, 82.
Strombus Oceani 1821 BRGN. i. Ann. min. VI, 554, 570, t. 7, f. 2.
Pteroceras Oceani ROE. ool. I, 12, 145, t. 11, f. 9.
paradoxa DSLGCH. i. Mém. Normd. VII, 170, t. 9, f. 16-18, 20-22 = **m**?**n**².
Pelagi 1829 BRGN. tabl. 410 = **q** [?].
Strombus Pelagi 1821 BRGN. i. Ann. min. VI, 554, 570, t. 7, f. 1.
polycera D'O. i. Bull. philom. 1825, 62; crét. II, 310, t. 217, f. 1 = **f**¹.
Ponti D'O. i. Ann. sc. nat. 1823, V, 190, t. 5, f. 1; BR. Leth. 400, t. 21, f. 6 = **o**.
† **Protei** (VOLTZ) MÜ., BRAUN Bair. 40 = **o**?.
radix BRGN. v. *Strombus tuberculiferus* SERR. = **t**.
retusa FORB. i. Quartj. 1845, 350 = **qr**.
Rostellaria retusa So. i. FITT. 344, t. 18, f. 22.
" *bicarinata* D'O. crét. II, 307, t. 208, f. 3-5.
sexcostata DSLGCH. i. Mém. Normd. VII, 154, t. 9, f. 5 = **q**.
speciosa D'O. crét. II, 303, t. 211, f. 3, 4 = **q**.
supracretacea D'O. crét. II, 309, 415, t. 216, f. 3 = **f**².
tetracera D'O. i. Ann. sc. nat. 1825, V, 192, t. 5, f. 2 = **o**.
vespa DSLGCH. i. Mém. Normd. VII, 167, t. 9, f. 10-11 = **n**³.
vespertilio DSLGCH. i. Mém. Normd. VII, 161, t. 9, f. 1 > DSH. i. LK. hist. b, IX, 679 = **o**.
PTEROCERAS So. v. *Pterocera* LK.
PTEROCERUS BRGN. etc. v. *Pterocera* LK.
PTEROCHIRUS (BR. 1836) MÜ. 1839 (Beitr. II, 27): Decapod. gen. foss.; — Pag. 577.
dubius MÜ. Beitr. II, 29, t. 16, f. 4-6 = **n**⁵.
elongatus MÜ. Beitr. II, 28, t. 16, f. 3 = **n**⁵.
remimanus BR. Leth. 477, t. 27, f. 16b [mala]; MÜ. Beitr. II, 27, t. 16, f. 1, 2 = **n**⁵.
Mecochirus remimanus MÜ. i. litt. cum fig. Leth. cit.
tenuimanus BR. v. *Megachirus tenuimanus* MÜ. = **n**⁵.

PTEROCOMA, Stellerid. *foss. gen.* AG. 1834 (Neuchat. I.) < Comatula Lk.

pinnata AG. v. Comatula pinnata.

PTERODACTYL, Saur. *foss. ord. et fam.* MYR.; — Pag. 690.

PTERODACTYLIDAE (Saur. *foss. fam.*) BONAP. i. Isis 1841, 614 = Pterodactyli. **M.**

PTERODACTYLINA (Saur. *foss. subfam.*) BONAP. i. Isis 1841, 614 = Pterodactyli. **M.**

PTERODACTYLUS Cuv., Saur. *foss. g.*; — Pag. 690.

brevirostris Cuv. oss. V, II, 376, t. 23, f. 7.

Ornithocephalus brevirostris SÖMMER. i. Münchn. Abhandl. VI, 89, t. . . .

Pterodactylus nettecephaloides RITGEN i. Leopold. XIII, I, 329.

Bucklandi MYR. Pal. 117; Ow. Brit. Rept. II, 156.

crassirostris GF. i. Leop. XV, I, 63, t. 7—9.

crocodilocephaloides RITGEN = Pterodactylus longirostris Cuv.

dubius MÜ. i. Jahrb. 1832, 412, t. 2.

Gemmingi MYR. = Rhamphorhynchus (Pterodactylus) Gemmingi MYR.

giganteus BOWERB. i. Quaterl. Journ. 1845, II, 7.

Goldfussii THEODORI = Rhamphorhynchus (Pterodactylus) macronyx MYR.

grandis Cuv. oss. V, II, 380, t. 23, f. 8.

Ornithocephalus giganteus SÖMMER. i. Münch. Abh. VI, 105, t. . . .

Kochi WAGLR.

Ornithocephalus Kochii WAGN. i. Münchn. Abh. 1831—1836, 163, t. . . .

Lavateri MYR. = Ornithopterus (Pter.) Lavateri MYR.

longicaudus MÜ. = Rhamphorhynchus (Pter.) longicaudus MYR.

longipes MÜ. Beitr. I, 83, t. 7, f. 2.

longirostris Cuv. oss. V, II, 359, t. 23, f. 1, 3—6.

Ornithocephalus longirostris } SÖMMER. i. Münch.
" antiquus } Abh. 1811—1812,
" longirostris } 89, t. 5—7.

Pterodactylus crocodilocephaloides RITGEN i. Leop. XIII, 329, t. 16, f. 6.

Pterodactylus Suevicus OKEN (?); KRÜGER Naturg. II, 219.

macronyx BUCKL. = Rhamphorhynchus (Pter.) macronyx MYR.

medius MÜ. i. Leop. XV, I, 51, t. 6.

Meyeri MÜ. i. Jahrb. 1842, 35; MYR. i. MÜ. Beitr. V, 24, t. 7, f. 2.

Münsteri MYR. = Rhamphorhynchus (Pter.) Münsteri MYR.

nettecephaloides RITGEN = Pterodactylus brevirostris Cuv.

secundarius MYR. i. Jahrb. 1843, 584.

Suevicus OKEN (?) = Pterodactylus longirostris Cuv.

sp. SPIX i. Münch. Abhandl. VI, 59, t. . . .

sp.

Palaeornis Cliftii MANT. Medals II, 806, f. 149.

Osteornis ardeaceus GÉRAVIS i. Soc. philom. 1844, Aug. 17. **M.**

PTERODON BLV., Mam. *foss. g.*; — Pag. 721.

Parisiensis BLV. Ostéogr., Suburs. 48, t. 12.

Requieni GÉRAVIS i. Compt. rend. 1846, Mai 18. **M.**

PTERODONTA D'O. 1842 (Crét. II, 315): Gasteropod. Ctenobranch. *g. foss.*; — Pag. 443.

elongata [-tus] D'O. crét. II, 316, t. 218, f. 2 = f¹.

? **Guerangeri** D'O. crét. II, 320 = f¹.

- inflata** [-tus] D'O. crét. II, 318, t. 219 = **f**¹.
intermedia [-dius] D'O. crét. II, 319, t. 220, f. 1 = **f**¹.
ovata [-tus] D'O. crét. II, 317, t. 218, f. 3 = **f**¹.
? **pupoides** D'O. crét. II, 319 = **f**¹.
? **scalaris** D'O. crét. II, 320 = **f**¹.
PTERONIS JURINE 1807 (n. méth. class.): Hymenopt. Phytophag. g.
riv. et foss.; — Pag. 615.
+ *sp. mediocris magn.* SERR. tert. 229 = **u** (*Aix*).
PTEROPHYLLUM BRGN. 1825 (*i. Ann. nat. IV* . . . ; Prodr. 95):
Plant. Cycadear. foss. gen.; — Pag. 39, 65.
♂ **abietinum** DU. Weald. 15, t. 7, f. 2.
acuminatum MORRS. v. *Nilssonia acuminata* GEIN.
♂ **acutifolium** KURR. Jurass. 12, t. 1, f. 16.
Braunianum [-nanum] GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 134.
Ctenis angusta FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 39.
" *abbreviata* FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 39.
Pterozamites abbreviatus FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 39,
t. 11, f. 2.
Pterozamites angustus FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 39, t. 11, f. 6.
Brongniarti MORRS. v. *Nilssonia Brongniarti* BRGN.
Carnallanum GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 130, t. 1, f. 4.
comptum v. *Nilssonia compta* GÖ.
Cottaeum GUTH. Zwick. 72.
cretaceum ROSSM. i. COTTA geogn. Wandr. 59.
Pterophyllum cretosum REICH. i. Gaea Sax. 134.
cretosum REICHENB. v. *Pterophyllum cretaceum* ROSSM.
Desnoyersi GÖ. mss.
Pecopteris Desnoyersi BRGN. Hist. I, 366, t. 129, f. 1.
Filicites " PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 112.
difforme GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843 . . .
Zamites difformis PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 198.
Aspleniopteris difformis ST. Fl. IV, 21.
Asplenium difforme ST. Fl. II, 29, 33, t. 24, f. 1.
Comptonia acutiloba BRGN. Prodr. 141, 143, 209.
dubium BRGN. Prodr. 95.
? *Pterophyllum longifolium* BRGN. [cfr.].
Nilssonia ?aequalis BRGN. Prodr. 96.
Zamites aequalis PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 198.
Ptilophyllum aequale MORRS. i. Ann. nat. 1841, . . .
♂ **Dunkerianum** [-ranum] GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 134; DU.
Weald. . . t. 6, f. 4.
Nilssonia pecten DU. Progr. 7.
enerve BRGN. Prodr. 95.
♂ **filicinum** GÖ. i. MVK. Russ. II, 501, t. G, f. 5, 6b.
♂ **Fittonianum** [-nanum] DU. Weald. 14, t. 1, f. 9, 10.
♂ **Goepfertianum** [-tanum] " " " t. 2, f. 5, 5a.
gonorrhachis GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 132, t. 1, f. 6.
heterophyllum MORRS. v. *Pterophyllum Kirchneranum* GÖ.
♂ **Humboldtianum** [-tanum] DU. Weald. 13, t. 4.
♂ **inconstans** GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 136.
Pterozamites inconstans FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 41, t. 11.
Jaegeri BRGN. Prodr. 95.
Osmundites pectinatus JÄG. Pflanz. 29, 37, t. 5, f. 6, t. 7, f. 1—5.
Ptilophyllum Jägeri MORRS. i. Ann. nat. 1841, . . .
Kirchnerianum [-ranum] GÖ. i. Schles. Ges. 1843, p. 143.
Pterophyllum heterophyllum MORRS. i. Ann. nat. 1841, . . .
lanceolatum YAB. Yorks. t. 3, f. 2.
Palaeozamia lanceolata MORRS. cat. 15.

Pterophyllum)

longifolium BRGN. Prodr. p. 95.

Algacites filicoides SCHLOTH. Petrsk. II, 46, t. 1, 2.

lunularifolium GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, . .

♂ **Lyellianum** [-lanum] DU. Weald. 14, t. 6, f. 1, 1a, 2.

majus (BRGN. i. Ann. d. sc. nat. 1825, IV, 219; Prodr. 95) GÖ.

α var. *major* .:

Pterophyllum majus BRGN. II. cc. t. 12, f. 7.

β var. *minor*:

Pterophyllum minus BRGN. II. cc. t. 12, f. 8.

„ *Nilsoni* PHILL. Y. I, 147, t. 8, f. 4; LH. Foss. Fl.

I, t. 67, f. 2.

Aspleniopteris Nilsoni ST. Fl. IV, 22, t. 43, f. 3—5.

Zamites truncatus PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 198.

Meriani BRGN. Prodr. 95.

minus BRGN. v. *Pterophyllum majus* β minus GÖ.

Münsteri GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 135.

Zamites Münsteri PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 199.

♂ **Murchisonianum** [-nanum] GÖ. i. MVK. Russ. II, 501, t. 6, f. 3, 5, 6a.

Nilsoni [NILSSON-i] PHILL., LH. v. *Pterophyllum majus* (BRGN.) β minus GÖ.

♂ **oblongifolium** KURR Juraff. 11, t. 1, f. 5.

Oeynhausianum [sanum] GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 130, t. 1, f. 1—3.

pecten LH. Foss. Fl. II, t. 102.

Cycadites pecten PHILL. Y. I, t. 7, f. 22.

Ptilophyllum pecten MORRS. i. Ann. nat. 1841 . . .

Palaeosamia pectinata MORRS. cat. 15.

Ctenis marginata FR. BRAUN i. MÜ. Beitr. VI, 40.

Pterozamites marginatus FR. BRAUN i. MÜ. Beitr. VI, 40, t. 11, f. 4—6.

pectinoides GÖ. mss.

Cycadites pectinoides PHILL. Y. I, 125, t. 10, f. 4.

Preslianum [-lanum] GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 133.

Polypodiolithes pectiniformis ST. Fl. III, 39, t. 33, f. 1.

Fucoides pinnatulus BRGN. i. Mém. nat. Par. I, 12, t. 21, f. 3; Hist. I, 49.

Cycadites plumula PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 195.

Filicites dubius ST. Fl. I, 92, t. 33, f. 1.

„ *scolopendroides* LH. Foss. Fl. III . . . [excl. syn.]

sic MORRS.

Zamia pectinata BRGN. Prodr. 94; LH. Foss. Fl. . . .

Encephalartos pectinatus MIQ. Cycad. 60.

Ptilophyllum dubium MORRS. i. Ann. nat. 1841 . . .

„ *pectinatum* MORRS. *ibid*.

Palaeosamia dubia MORRS. cat. 15.

„ *pectinata* MORRS. cat. 15.

propinquum GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1843, 132, t. 1, f. 6.

Schaumburgense DU. Progr. 9; Weald. t. 1, f. 7, t. 6, f. 5—10.

Saxonicum REICHENB. i. Gaea Sax. 134.

Reglei [? REGLEY-i] GÖ. mss.

Pecopteris Reglei BRGN. Hist. I, 365, t. 130, f. 2.

Filicites Reglei PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 112.

taxinum GÖ. mss.

Palaeosamia taxina MORRS. cat. 15.

Ptilophyllum taxinum MORRS. i. Ann. nat. 1841 . . .

Encephalartos taxinus MIQ. Cycad. 61.

tenuicaule MORRS. *i. Ann. natl. 1841 . . .*; cat. 19.

Cycadites tenuicaulis PHILL. Y. I, t. 7, f. 19.

Williamsonis BRGN. v. *Nilssonina compta* GÖ. **G.**

PTERORRHIZA, Anthozoor. *gen. foss* EB. (*i. Berlin. Abhandl. 1832, 312*).

excentricum EB. v. *Cyathophyllum excentricum*.

marginatum " " " marginatum.

radicans " " " radicans.

PTEROSAURIA OW. (*Brit. Rept. II, 156*): *Saur. foss. ord.* = *Pterodactyli*. **M.**

PTEROSTICHUS BON. 1813 (*i. Mem. Tor.*): *Coleopter. Carabid. g. viv. et foss.*; — *Page. 632*.

† *spp. 2* BERNT. *Bernst. I, 56* = **v**¹.

PTEROTHERIUM (*Saur. foss. gen.*) FISCH. *Bibl. Palaeo. 163* = *Pterodactylus* CUV. **M.**

PTEROSAMITES FR. BRAUN 1844 (*i. Mü. Beitr. VI, 36*): *Plant. Cycadear. et Filic. foss. gen.*

angustus FR. BRAUN v. *Pterophyllum Braunianum* GÖ.

abbreviatus " " " " "

contiguus FR. BRAUN v. *Nilssonina contigua* MÜ. "

heterophyllum " " " *Kirchnerana* GÖ.

inconstans FR. BRAUN v. *Pterophyllum inconstans* GÖ.

major FR. BRAUN v. *Taeniopteris major* LH.

marginatus FR. BRAUN v. *Pterophyllum pecten* LH.

obovatus FR. BRAUN *i. Mü. Beitr. VI, 36* = *Taeniopteris* . . .

scitamineus FR. BRAUN v. *Taeniopteris scitaminea* PRESL.

vittatus " " " *vittata* BRGN. **G.**

PTERYGOCEPHALUS AG. 1835 (*i. Jb. 1835, 301*; *Poiss. IV, 11, 190*): *Teleost. Ctenoid. g. foss.*; — *Page. 680*.

paradoxus AG. *i. Jb. 1835, 301*; *Poiss. IV, 11, 191, t. 32, f. 5, 6* = **z**.

Labrus macropterus (BLOCH) VOLTA *Itt. 228, t. 55, f. 3* [*n. BLOCH*].

PTERYGOTUS AG. 1839 (*i. MURCH. Sil. 606*): *gen. foss. primum* *Piscibus, nunc Crustaceis adscriptum*; — *Page. 561*.

Anglicus AG. *Poiss. I, 26*; *Dev. p. xx, nota, tab. A* = **c**.

problematicus AG. *i. MURCH. Sil. 606, 704, t. 4, f. 4, 5* = **b**.

PTILINUS GEOFFR. 1761 (*hist. ins.*): *Coleopter. Serricorn. g. viv. et foss.*; — *Page. 627*.

† *spp. 8* BERNT. *Bernst. I, 56* = **v**¹.

PTILODICTYA LONSD. 1839 (*i. MURCH. Sil.*): *Bryozoor. gen. foss., Flustrae vicin.*; — *Page. 130*.

dichotoma PORTL. *Rept. 339, t. 21, f. 3*.

lanceolata LONSD. *i. Silur. 676, t. 15, f. 11*.

Flustra lanceolata GOLDF. *Petrif. I, 104, t. 37, f. 2*; *His. Suec. 104, t. 29, f. 10*.

PTILOPHYLLUM MORRS. 1841 (*i. Ann. natl. . .*): *Plant. Cycadear. foss. gen. 1841*.

acutifolium MORRS. *i. Geol. Trans. b, V, t. 21, f. 1—3* = *Pterophyllum* ?

aequale MORRS. v. *Pterophyllum dubium* BRGN.

Bucklandi MORRS. v. *Zamites Bucklandi* BRGN.

Brongniarti MORRS. v. *Nilssonina Brongniarti* BRGN.

Cutchense MORRS. *i. Geol. Trans. b, t. 21, 24* = *Pterophyllum* ?

dubium MORRS. v. *Pterophyllum Preslanum* GÖ.

falcatum MORRS. v. *Zamites falcatus* PRESL.

Ptilophyllum)

- Jaegeri** MORRS. v. Pterophyllum Jaegeri BRGN.
pecten " " " pecten LH.
pectinatum " " " Preslanum GÖ.
Schmidelii MORRS. v. Zamites Schmideli PRESL.
taxinum MORRS. v. Pterophyllum taxinum " **G.**

PTILORRHACHIS CORDA 1846 (Beitr. 87): Plant. Filic. foss. g.;
 — Pag. 62.

dubia CORDA Beitr. 87, t. 54, f. 17—19. **G.**

PTINUS LIN. 1767 (syst. 12): Coleopter. Serricorn. gen. viv. et foss.;
 — Pag. 627.

‡ **salinus** SCHILLG. i. Schles. Arb. 1834, 174 = u.

? *sp.* CURT. i. JAMES. Journ. VII, 295 = u.

† *spp.* 12 BERNT. Bernst. I, 56 = v¹.

PTYCHACANTHUS AG. 1837 (Poiss. III, 22) et alterum genus ejusd.
 nominis, quod postea Ptychopleurus nominatum est (Ag. Poiss.
 III, 64): Elasmobranch. foss. gen., aculei. Num pars cum Ctenop-
 tychio componenda? — Pag. 653.

dubius AG. Poiss. III, 176; Dev. 118, t. 33, f. 22, 23 = c.

Faujasi AG. v. Ptychopleurus Faujasi AG. = t.

sublaevis AG. Poiss. III, 23, t. 5, f. 1—3 = e.

PTYCHINA PHIL. 1836 (Sic. I, 15): Pelecypod. Homomyor. gen. viv.
 et foss. = Axinus Sow. 1821 (e reductione KING) et = Cryptodon
 TURT. 1822.

biplicata PHIL. v. Cryptodon flexuosus TURT.

PTYCHOCEPHALUS AG. 1843 (Poiss. V, II, 142; I, XLIX): Teleost
 Ctenoid. g. foss. (Teuthyes); — Pag. 677.

† **radiatus** AG. II. cc. = t.

PTYCHOCERAS D'O. 1839 (Crét. I, 554): Ptychocerus KING, Ce-
 phalopod. g. foss.; — Pag. 523.

*Nota: Cum substantivo neutrali (Ptychoceras) in specierum denominationibus ad-
 jectiva masculina conjungunt D'O. et MATHN.; quorum itaque termi-
 nationes emendandae erant.*

adpressus D'O. crét. I, 555; MORRS. cat. 186 = r.

Hamites adpressus So. mc. I, 140, t. 61, f. 6.

Emericianus [-canum] D'O. crét. I, 555, t. 137, f. 1—4 = q¹.

laevis [-ve] MATHN. cat. 266, t. 41, f. 3 = q.

Puzosianus [-sanum] D'O. crét. I, 557, t. 137, f. 5—7 = q².

PTYCHOCERUS KING v. Ptychoceras D'O.

PTYCHODUS AG. 1837 (Poiss. III, 56, 150, 162, t. K, f. 1, 2): Elasmobranch. g. foss. (dentes et aculei); — Pag. 648, 649.

*Numeri nominibus praefixi indicant⁽¹⁾ acuteos.
⁽²⁾ dentes.*

† ¹**acutus** AG. Poiss. III, 177 = r.

²**altior** AG. v. Pt. decurrens (AG.) REUSS = f.

¹**arcuatus** AG. Poiss. III, 58, t. 10a, f. 2 = f.

¹**articulatus** " " " " f. 5, 6 = f.

²**decurrens** (AG.) REUSS Krform. I, t. 2, f. 9—10 = f.

Diodon MANT. SUSS. 231, t. 32, f. 17, 21, 27.

Ptychodus decurrens AG. Poiss. III, 154, t. 25b, f. 1—8.

" *altior* " " " 155, " f. 9—10.

¹**gibberulus** AG. Poiss. III, 58, t. 10a, f. 4 = f.

²**Knorrii** STERNB. v. Ptychodus mammillaris AG. = f.

²**latissimus** AG. Poiss. III, 157, t. 25a, 25b, f. 24—26; ROE. KR. 106 = f.

Diodon MANT. SUSS. 231, t. 32, f. 19.

- Diodon* CATULLO Zool. foss. 149, t. 3, f. BCD.
Ptychodus Schlotheimii (Ag.) GEIN. KR. 63, t. 17, f. 4, 5; REUSS Krbg. 160, 256.
mammillaris Ag. POISS. III, 151, t. 25b, f. 11—20 = **f**.
Diodon MANT. SUSS. 231, t. 32, f. 18, 20, 25, 29.
 ? *Ptychodus Knorrii* STERNB. i. Böhm. Verhandl. 1829, t. 1, f. 5.
 ?² *marginalis* Ag. POISS. III, 157 = **f**.
² *Mortoni* (MANT.) Ag. POISS. 158, t. 25, f. 1—3 = **M**²(**r**?)**f**?.
 MORT. syn. t. 18, f. 1, 2.
³ *polygyrus* Ag. POISS. III, 156, t. 25b, f. 21—23, t. 25, f. 4—11 = **f**.
Diodon MANT. SUSS. 231, t. 32, f. 23, 24.
² *Schlotheimii* GEIN. v. *Ptychodus latissimus* Ag. = **f**.
¹ *spectabilis* Ag. POISS. III, 57, t. 10^a, f. 1, 3 = **f**.
 †² *triangularis* REUSS Krbg. 218 = **f** [*serius omissus*].
¹ *sp.* Ag. POISS. III, 59, t. 10^b, f. 18 = **f**.
 ?¹ *spp.* = *Balistes* MANT. SUSS. 229, 230, 231, t. 31, f. 8, t. 39, 40, f. 3 = **f**.
PTYCHOLEPIS Ag. i. Jb. 1832, 142 (POISS. I, t. d, f. 2, II, I, 11, II, 107): Ganoid. Sauroid. *g. foss.*; — Pag. 663.
Bollensis Ag. i. Jb. 1832, 142; POISS. II, I, 10, II, 108, t. 58b = **m**.
sp. MOUG. v. *Gyrolepis maximus* Ag. = **k**.
PTYCHOMPHALUS Ag. (i. So. MK. I, 222) *genus e* ? *Rotellae* (Lk.)
 et *Pleurotomariae spp. fossilibus formatum*.
cirriformis Ag. v. *Pleurotomaria cirriformis* = **c**.
striatus " " " *striata* = **d**.
PTYCHOMYA Ag. 1842 (moll. II) } v. *Crassatella Robinaldina* D'O.
plana } = **q**.
PTYCHOPLEURUS Ag. 1843 (POISS. I, XLVII *pro* „*Ptychacanthus*“
 Ag. *bis*): Placoid. Elasmobranch. *g. foss.*; — Pag. 640.
Faujasii [-si] Ag. POISS. I, XLVII = **t**.
Rajae aculeus FAUJ. i. Ann. mus. 1809, XIV, 376, t. 21, f. 1, 2.
Aetobatis ? *sp.* BLV. Fisch. 220.
Ptychacanthus Faujasi Ag. POISS. III, 67, t. 45, f. 1—3.
PUGITES DEHAAN *mss.*; — *cf.* *Terebratulina diphyia*.
PUGMEODON KAUP, Mam. *foss. g.* = *Halianassa* MYR.
Schinzii KAUP = *Halianassa Collinii* MYR.
Manatus Schinzii BLV. Ostéogr., *Manatus*. 98, 139, t. 9. **M**.
PULLASTRA G.B. So. 1827 (Gen. of shells): Pelecypod. Homomyor.
g. viv. et foss., *antea* = *Veneris spp.*; — Pag. 323.
 ? *antiqua* So. i. Geol. tr. b, V, 704, t. 53, f. 28, *c explic.* = **c**.
 ‡ *arenicola* STRICKL. i. Geol. proceed. IV, 17, et i. Ann. nat. XI,
 512 = **m**.
bistriata PORTL. rept. 440, t. 36, f. 3 = **c**.
complanata So. i. Sil. 609, t. 5, f. 7 = **b**.
 PHILL. pal. 35, t. 17, f. 56 = **c**.
decussata FLEM. = *Venus decussata* L.
elliptica PHILL. pal. 35, t. 17, f. 34 = **c**.
laevis So. i. Sil. 602, t. 3, f. 1^a = **c**.
nana So. i. Geol. tr. b, III, 420, t. 39, f. 7 = **n**.
oblita PHILL. Y. I, 158, t. 11, f. 15; QU. Württ. 315 = **n**².
juv.: *Nucula axiniformis* PHILL. Y. I, 160, t. 11, f. 13.
ovalis FORB. v. *Venus ovalis*.
peregrina MORRIS. cat. 100 = **n**³.
Unio peregrina PHILL. Y. 159, t. 7, f. 12 = **n**³.
 † *Phillipsii* MÜ. Bair. 72 = **m** (*postea omisa*).
recondita PHILL. Y. I, 158, t. 9, f. 13 = **n**³.

Pullastra)

? *virgata* So. i. Geol. tr. b, V, 327, t. 25, f. 9 = **S³u?**

virginea MORRS. v. *Venus virginea* L.

PULVINITES DFR. 1826 (i. Dict. XLIV, 107): *nomen corruptum generis* Pelecypod. Monomyor. *dubii*; — Pag. 260.

Adansoni DFR. i. Dict. 1826, XLIV, 107, t. 88, f. 3 = **f.**

BR. Leth. 697, t. 32, f. 12 (*cop. praeced.*).

PULVINULUS LK. i. Encycl. méth. (< Nonionina).

asterizans v. *Nonionina asterizans*.

PUPA DRAPD. 1801 (Moll.): Gasteropod. Pulmonat. *g. viv. et foss. [excl. Vertigo]*; — Pag. 495.

acuminata KLEIN i. Württ. Jahrb. 1846, II, 75, t. 1, f. 19 = **v.**

Anglica POT. MICH. moll. Douai . . . t. 20, f. 1, 2 (TURT. man. 102, f. 82) = **xz.**

cfr. *Pupa tridentalis* MICH. *et* *Vertigo Anglica* FÉR. tabl. 64?

antiqua MATHN. i. Ann. sc. du midi III, 56, t. 1, f. 4, 5; cat. 205, t. 34, f. 3, 4 = **u.**

antiqua SCHÜBL. v. *Pupa Schübleri* KLEIN = **u.**

‡ *antiquissima* EICHW. Lith. 216 = **u.**

antivertigo DRPD. v. *Vertigo antivertigo* MICH. = **u-z.**

Archiaci BOISSY i. Mgéol. b, III, . . . = **t.**

† *bigranata* AL. BRAUN i. D. Naturf. 1842, 148 = **uz.**

† *bulinoides* MICH. d'O. i. Bull. géol. 1842, XIV, 105 = **t.**
specimen imperfectum fide BOISSY i. Bull. géol. b, IV, 179.

cinerea DRPD. moll. . . t. 3, f. 53, 55; DSH. i. LYELL app. 18 = **wz.**

columellaris MICH. . . ; BOISSY i. Mgéol. b, III, . . . = **t.**
var. a BOISSY *ibid.*

† *cryptodonta* . . . AL. BRAUN i. D. Naturf. 1842, 148 = **uz.**

Pupa unidentata CHARP. . .

cylindrica FÉR. v. *Vertigo muscorum* BOUIL. = **xz.**

Defranci [-cei] BRGN. i. Ann. mus. XV, 378, t. 22, f. 19 = **u.**

doliolum DRPD. moll. . . . t. 3, f. 41, 42; GENTH. i. Jb. 1842, 229 = **yz.**

dolium DRPD. moll. . . . t. 3, f. 43 = **z.**

β antiquum BRAUN i. D. Naturf. 1842, 149 = **u.**

γ plagiostoma „ „ „ „ „ „ = **x.**

edula DRPD. v. *Vertigo edentula* ? TURT. = **xz.**

elegans MATHN. i. Ann. sc. midi III, 57, t. 1, f. 11; cat. 205 = **u.**

‡ *elongata* BOUIL. coq. 111 = **u.**

gibbosa v. *Cyclostoma Arnoudi* = **t.**

Goodalli FÉR. v. *Azeca tridens* LEACH, ALDER = **xz.**

inornata (MICH.) AL. BRAUN v. *Vertigo edentula* BROWN = **xz.**

inversa GRAT. v. *Pupa striata* GRAT. = **u².**

marginata DRPD. v. *Pupa muscorum* LK. = **u-z.**

minutissima HARTM. v. *Vertigo muscorum* BOUIL. = **uz.**

muscorum LK. hist. VI, II, 111 (*var. antiqua*) EICHW. Lith. 216;
BRAUN i. D. Naturf. 1842, 142, 145; GENTH. i. Jb. 1842, 229 = **uxyz.**

Turbo muscorum L. syst. 1240; SCHLTH. i. Jb. 1818, 342.

Pupa marginata DRPD. moll. 61, t. 3, f. 36-38; BOUIL. descr. de l'Auv. t. 18, f. 10; coq. 110; MORRS. cat. 159.

muscorum DRPD. v. *Vertigo muscorum* BOUIL. = **u-z.**

nana MICH. v. *Vertigo Venetzi* CHARP. = **xy.**

Noerdlingensis [Nördlingen-ensis] KLEIN i. Württ. Jahrb. II, 75, t. 1, f. 20 = **v.**

oviformis MICH. . . ; BOISSY i. Mgéol. b, III, . . . = **t.**

- palangula** BOISSY *i.* Mgéol. *b*, III, . . . = **t**.
palustris LEACH *v.* *Vertigo antivertigo* MICHX. = **uz**.
patula MATHN. *i.* Ann. du midi III, 57, t. 1, f. 8, 9 = **u**.
pusilla MORRS. *v.* *Vertigo pusilla* MÜLL. = **xz**.
pygmaea DRPD. *v.* „ *pygmaea* FER. = **wz**.
quadridentis DRPD. moll. 67, t. 4, f. 3 = **z**.
var.: GRAT. CONCH. (Colim.) 25, t. 4, f. 15; Atl. I, t. 3, f. 18 = **u²z**.
† **quadrigranata** AL. BRAUN *i.* D. Natf. 1842, 149 = **u**.
Pupa triplicata affinis.
† **Rahtii** [-ti] AL. BRAUN *i.* D. Natf. 1842, 149 = **u**.
Remienseis BOISSY *i.* Mgéol. *b*, III, . . . = **t**.
? **retusa** AL. BRAUN *i.* D. Natf. 1842, 149 = **u** [*nom.*].
Pupa (Vertigo) edentula affinis.
Rillienseis [Rilly-] BOISSY *i.* Mgéol. *b*, III, . . . = **t**.
var. a. BOISS. *l. c.*
Schubleri KLEIN *i.* Württ. Jahrb. II, 74, t. 1, f. 18 = **u**.
Pupa antiqua SCHÜBL., ZIET. Württ. 39, t. 29, f. 7.
secale DRPD. moll. . . t. 3, f. 49, 50; AL. BRAUN *i.* D. Natf. 1842, 143 = **xz**.
† **selecta** THOM. *i.* Nass. Jahrb. 1845, II, 150 = **u**.
sinuata MICHX. *i.* Mgéol. *b*, III, . . . = **t**.
† **sinuata** MICHX. *mss.*; D'O. *i.* Bull. géol. 1842, XIV, 105; BOISSY *i.* Mgéol. *b*, III, . . . = **t**.
striata GRAT. conch. (Colim.) 25, t. 4, f. 16; Atl. I, t. 3, f. 18 = **u²**.
Pupa inversa GRAT. tabl. 97.
substriata ALD. *v.* *Vertigo substriata* TURK. = **xz**.
tridentis DRPD. moll. . . t. 3, f. 37 = **z**; BOUIL. coq. 111 = **xyz**.
? *Bulimus tridentis* (PF.) AL. BRAUN *i.* D. Natf. 1842, 143, 144, 145 = **xz**.
umbilicata DRPD. moll. 62, t. 3, f. 39, 40; MORRS. cat. 160 = **xyz**.
unidentata CHARP. *v.* *Pupa cryptodonta* AL. BRAUN = **uz**.
variabilis DRPD. moll. t. 3, f. 55, 56; BOUIL. coq. 111 = **yz**.
var.: AL. BRAUN *i.* D. Natf. 1842, 148 = **u**.
vertigo DRPD. *v.* *Vertigo pusilla* MÜLL. = **xz**.
PUPINA D'O., Polypor. Polythalam. *g. foss.* . . .; REUSS 1826 (*i.* GEIN. Verstein. 646); — Pag. 125.
sp. . . .
(PUPULA AG.) 1837 (*i.* Mém. Soc. Helvét. I): Gasteropod. Pulmonat. *gen. viv. et foss.*, *Helicis ab auctore*, *Auriculinis ab HARTM. et HERRMANNIS. attributum* = *Acme* HARTM. 1821; — Pag. 494.
laevigata HARTM. . . .; GENTH *i.* Jb. 1842, 590 = **xz**.
lineata CHARP. *v.* *Acme fusca* GRAY = **xz**.
PURPURA BRUG. 1791 (*i.* Encycl. I): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 466.
angulata DUJ. *v.* *Murex Lassaignei* = **u**.
bicostalis LK. hist. VII, 245 (Encycl. t. 398, f. 5); SERR. tert. 125 = **vz**.
cancellaroides BLV. 1832 *i.* N. Ann. Mus. I, 254 = **u**.
Nassa cancellaroides BAST. Bord. 50, t. 3, f. 8.
Buccinum cancellaroides GRAT. Atl. I, t. 36, f. 26.
chocolata BLV. *i.* N. Ann. Mus. I, 52, t. 12, f. 23; D'O. Moll. 436, t. 61, f. 1—3; voy. 157 = **M¹xz**.
Concholepas D'O. *v.* *Concholepas Peruvianus* LK. = **xz**.
corniculata RISS. mér. IV, 168, f. 88 = **xz**.
costata BAST. *v.* *Fossarus costatus* PHIL. = **u**.
costulata RISS. mér. IV, 169 = **xz**.

Purpura)

- crispata** FLEM. v. *Purpura lapillus* LK. = u.
Cyclopus PHIL. Sic. I, 219, t. 11, f. 26, II, 187 = w.
echinulata = u.
Ricinula echinulata PUSCH Pol. 140, t. 11, f. 27.
Edwardsii PAYR. v. *Murex Lassagnei* DSH. = z.
† **exilis** PARTSCH i. Jb. 1837, 417, 1845, 795 = u.
exsculpta DUJ. i. Mgéol. II, 297, t. 19, f. 8 = u.
fusiformis GRAT. tabl. no. 494; Atl. I, 35, f. 3, 4, 8 = u².
‡ **glabra** RISS. mér. IV, 169 = x.
haemastoma LK. hist. VII, 238; DSH. i. LYELL app. 36; PHIL. Sic. I, 218, II, 187, t. 27, f. 2; BELLD. MIGHT. i. Mem. Tor. b, III, 150, t. 5, f. 2—5 = uwz.
Buccinum haemastomum GM. 3483 = z.
o **imbricata** LK. hist. VII, 244, 577 { *hanc speciem inveniri fossilem in stratis Parisiensibus, ubi* LAMARCK
} *Purpura lapillus* LK. i. Ann. citatur, negat DE BLAINVILLE i. N. mus. II, 64 = t [non hist.]. Ann. Mus. 1832, I, 257.
imbricata BLV. v. *Murex imbricatus* BROCC. = w.
incrassata FLEM. brit. ad. 341; J. So. i. mc. VI, 248; Wood i. Ann. nath. IX, 538 = u.
Buccinum incrassatum 1823 So. mc. V, 13, t. 414, f. 2 = u.
Murex incrassatus NYST Belg. 548.
‡ **intermedia** MIGHT. i. Ann. Lomb. 1840, ... = w.
‡ **Lamarekii** RISS. mér. IV, 168 = xz.
lapillus LK. hist. VII, 244; Wood i. Ann. nath. IX, 538 = E²awxz.
LYELL i. Quartj. 1845, 419 = M²uz.
Buccinum lapillus L. syst. 1202.
" *crispatum* So. mc. V, 12, t. 413, f. 1—3.
Purpura crispata FLEM. Brit. an. 341; BLV. i. N. Ann. mus. 256.
Murex angulatus WOODW. Norf. t. 3, f. 23, 24.
" *lapilliformis* WOODW. Norf. t. 3, f. 25.
" *compressus* " " f. 26.
Lassagnei BAST. v. *Murex Lassagnei* DSH. = u.
Laudunensis [Laon] DFR. 1826 i. Dict. XLIII, 247; BLV. i. N. Ann. Mus. 1832, I, 256 = t.
‡ **lineolata** RISS. mér. IV, 168 = w.
maculosa v. *Buccinum pusio* = wz.
marginata BORS. v. *Ranella marginata* So. = uw.
Martinii [?] MATHN. cat. 251, t. 40, f. 12, 13 = v.
monacantha BLV. v. *Monoceros monacanthus* = w.
oblonga GRAT. Atl. I, t. 35, f. 12 = u.
pleurotomoides GRAT. Atl. I, t. 35, f. 1 = u².
plicata LK. hist. VII, 246 (MARTIN. Konch. IV, t. 123, f. 1141, 1142); BELLD. MIGHT. i. Mem. Tor. b, III, 150 = u(S³)z.
Murex plicatus GM. 3551.
‡ **Rafinesquia** [RAFINESQUE-ia] RISS. mér. IV, 167 = x.
reticulata RISS. v. *Buccinum reticulatum* GM. = wz.
scabriuscula GRAT. tabl. 497; Atl. I, t. 35, f. 19 = u.
striolata BR. II. 26 = w.
tetragona BLV. i. N. Ann. Mus. 1832, I, 256 = u.
Buccinum tetragonum So. mc. V, 13, t. 414, f. 1.
var. *abbreviata* WOOD.
? *Murex alveolatus* So. mc. V, t. 411, f. 2.
textilosa LK. hist. VII, 242 (Encycl. t. 398, f. 4) = U⁴z; GRAT. Atl. I, t. 35, f. 20 = u².
thiara BLV. v. *Buccinum thiara* DSH. = t.

torulosa GRAT. tabl. no. 496; Atl. I, t. 35, f. 10, 11 = **u**².

? **Fusus torulosus** Encycl. t. 428, f. 3 = **z**.

trochlea ? LK. hist. VII, 248; KIEN. conch. t. 28, f. 75 = **z**; PHIL. tert. 61 = **wz**.

undata LK. hist. VII, 238 = **z**; SERR. tert. 125 = **v**.

? **Murex undatus** CHEMN. Konch. XI, t. 192, f. 1851, 1852 = **z**.

? **variegata** RISS. mér. IV, 167 = **xz**.

PURPURIT

WALCH i. KNORR Verst. II, 1, t. CIII, f. 8 = *Murex trunculus* L. = **uz**.

" " " " " t. CI, f. 5, t. CIII, f. 7 = *Murex brandaris* L. = **uz**.

PUSTULOPORA [Pustulipora] BLV. 1830 (i. Dict. LX, 582): Bryozoor. g. viv. et foss.; Ceriopora *sp.* GF.; — Pag. 141.

biformis ROE. ool. II, 12, t. 17, f. 20; KR. 22.

Ceriopora biformis HAG. i. GEIN. Verstein. 597.

clavula (KOCH et D. ool. 56).

Ceriopora stellata KOCH et DU. ool. 55, t. 6, f. 13.

echinata ROE. KR. 22, t. 5, f. 23; MICHN. icon. 211, t. 53, f. 5.

Ceriopora echinata HAG. i. GEIN. Verstein. 598.

Goldfussii ROE. v. P. pustulosa.

gracilis EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 220, t. 11, f. 4 [non MICHN.].

gracilis ROE. v. P. Hagenowii.

gracilis MICHN. v. Meliceritites gracilis.

Hagenowii n.

Ceriopora gracilis HAG. i. Jb. 1838, 282, non GF.

Pustulopora gracilis ROE. KR. 22, non EDW.

heteropora ROE. KR. 22.

Ceriopora dichotoma HAG. i. Jb. 1839, 282, t. 5, f. 4 [non GF.].

madreporacea BLV. i. Dict. LX, 382, Actin. 417, t. 70, f. 5.

Ceriopora madreporacea GF. Petr. I, 35, t. 10, f. 12; Leth. 594, t. 29, f. 6.

? **Millepora truncata** WOODW. Norf. t. 4, f. 14.

Alveolites quincuncialis BLV. i. Dict. LX, 370 [contra EDW. i. LK. hist. b, II, 288].

macrostoma EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 221, t. 12, f. 1.

oculata (EDW. l. c.) MORRS. cat. 43.

Ceriopora oculata GF. Petr. I, 217, t. 64, f. 14.

Phillipsi n.

Millepora oculata PHILL. Y. II, 200, t. 1, f. 43—45.

Pustulopora sp. EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 223.

pseudospiralis MICHN. icon. 212, t. 53, f. 6.

pustulosa BLV. i. Dict. LX, 383, Actin. 418; EDW. i. LK. hist. b, II, 314; MICHN. icon. 211, t. 53, f. 4.

Ceriopora pustulosa GF. Petr. I, 37, t. 11, f. 3.

Pustulopora Goldfussii ROE. KR. 22.

? **radiciformis** BLV. i. Dict. LX, 383, Act. 418; de genere dubitat EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 222.

Ceriopora radiciformis GF. Petr. I, 34, t. 10, f. 8.

semiclausula MICHN. icon. 211, t. 53, f. 3.

spicularis (EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 223).

Millepora spicularis PHILL. Y. II, 200, t. 1, f. 40—42.

subcompressa ROE. KR. 21.

Ceriopora subcompressa HAG. i. Jb. 1839, 284, i. GEIN. Verstein. 598, t. 23b, f. 15.

verrucosa ROE. KR. 22, t. 5, f. 24.

Ceriopora verrucosa HAG. i. GEIN. Verstein. 598.

verticillata BLV. v. Cricopora verticillata.

PUTORIUS Cuv., Mammal. gen.; — Pag. 723.

ermineus (Mustela Erminea LIN.) Ow. Brit. Mam. 116, f. 40—42.

vulgaris (Mustela putorius LIN.) Ow. Brit. Mam. 112, f. 38.

Mustela antiqua MYR. Pal. 54.

" *Putorius fossilis* SCHMERL. II, 9, 14, t. 1, f. 1, 2, 16.
spp. 3 POM. i. Inst. 1843, XI, 218. M.

PYCNODONTE GRAY 1840 (Syn. Brit. mus.): Pelecypod. Monomyor. g.

radiata FISCH. v. Gryphaea vesicularis.

PYCNODUS AG. 1833 (Poiss. I, t. G, f. 1; II, I, 16; II, 183): Ganoid.
Pycnodont. g. foss.; — Pag. 665.

angustus AG. Poiss. II, I, 17, II, 199 = **r²**.

FAUJ. Mastr. t. 19, f. 4.

† **biserialis** AG. Poiss. II, II, 199 = **n**.

Bucklandi AG. Poiss. II, I, 16, II, 192, t. 72^a, f. 15—22; MÜ. Beitr. VII, 40, t. 3, f. 5 = **n⁵**.

complanatus (AG.) REUSS Krform. 9, t. 4, f. 27—36 = **r²**, **f**.

Pycnodus Münsteri AG. Poiss. II, II, 197, t. 72^a, f. 26—39 = **rf**.

" *complanatus* AG. Poiss. II, II, 197, 302, t. 72^a, f. 40—48 = **rf**.

" *depressus* AG. Poiss. II, I, 17, II, 199.

† **Couloni** AG. Poiss. II, II 200 = **q**.

cretaceus AG. Poiss. II, II, 198, t. 72^a, f. 60 = **f**.

depressus AG. v. *Pycnodus complanatus* REUSS = **rf**.

didymus AG. Poiss. II, II, 193, t. 72^a, f. 24, 25; MÜ. Beitr. VII, 41, t. 3, f. 6 = **n⁵**.

† **discoides** AG. Poiss. II, II, 199 = **n**.

elongatus AG. Poiss. II, II, 199 = **f**.

gibbus AG. v. *Pycnodus platessus* AG. = **τ**.

gigas AG. Poiss. II, I, 17, II, 191, t. 71, f. 13, t. 72^a, f. 56—58 = **o**.
MÜ. Beitr. VII, 42 = **n⁵**.

BOURG. Pétr. f. t. 57, f. 395.

† **gracilis** MÜ., AG. Poiss. II, II, 199 = **n**.

granulatus MÜ. Beitr. VII, 44, t. 3, f. 11 = **n⁵**.

‡ **Hartlebeni** ROE. Kr. 199 = **q**.

Hugii AG. Poiss. II, I, 17, II, 195, t. 72^a, f. 49—54 = **o**.

Jugleri MÜ. Beitr. VII, 42, t. 3, f. 8—10 = **n⁵**.

† **latidens** AG. Poiss. II, II, 199 = **o**.

† **latior** " " " " 17, II, 199 = **f**.

† **latirostris** AG. Poiss. II, II, 199 = **n**.

Mantelli AG. Poiss. II, II, 196, t. 72^a, f. 6—14 = **o?**.

Du. Weald. 65, t. 15, f. 19 = **p**.

Pycnodus microdon AG. Poiss. II, I, 17.

† **marginalis** AG. Poiss. II, II, 199 = **f**.

microdon AG. v. *Pycnodus Mantelli* AG. = **o?** **p?**.

† **minor** AG. Poiss. II, II, 20 = **q**.

‡ **minor** ROE. ool. II, 54 = **o**.

minutus MÜ., AG. Poiss. II, II, 199; MÜ. Beitr. VII, 41, t. 3, f. 7 = **n⁵**.

Münsteri AG. v. *Pycnodus complanatus* REUSS = **rf**.

Nicoletti AG. Poiss. II, II, 192, t. 71, f. 14 = **o**; MÜ. Beitr. VII, 42 = **n⁵?**.

† **obtusus** AG. Poiss. II, II, 199 = **n**.

orbicularis AG. i. Jb. 1835, 297; Poiss. II, I, 17, II, 190 = **τ**.

Diodon orbicularis (BLECH) VOLTA Ittiol. 168, t. 40.

Palaeobalistum orbiculatum BLV. Ich. 34; Fische 88.

orbis AG. v. *Pycnodus platessus* AG. = **τ**.

Pycnodus)

- ovalis** Ag. Poiss. II, II, 195, t. 72^a, f. 5; MÜ. Beitr. VII, 42 = **n**⁵.
 † **parvus** " " " 199 = **n**.
platessus Ag. i. Jb. 1835, 297; Poiss. II, I, 17, II, 195, t. 72, f. 1—4 = **τ**.
Diodon reticulatus (LIN.) VOLTA Itt. 94, t. 20, f. 3; BLV. Fische 88.
Coryphaena apoda . . . VOLTA Itt. 147, t. 35, f. 1, 2.
Zeus platessus BLV. Icht. 52; Fische 128.
 junior:
Pycnodus gibbus Ag. mss. (antea).
Pycnodus orbis Ag. mss. (antea).
Preussii [-si] MÜ. Beitr. VII, 45, t. 2, f. 25 = **n**⁵.
 † **priscus** Ag. Poiss. II, II, 199 = **I**.
rhomboidalis REUSS Krgb. 160, 221, 258; Krform. 10, t. 4, f. 46—54 = **f**.
rhombus Ag. Poiss. II, II, 188, t. 72, f. 5—7 = **n**?o?.
rostratus REUSS Krgb. 160, 221, 258; Krform. 10, t. 4, f. 37 = **f**.
rugulosus Ag. Poiss. II, II, 194, t. 72^a, f. 23 = **n**.
scrobiculatus REUSS Krgb. 160, 221, 258; Krform. 10, t. 4, f. 15—25, 64 = **f**.
semilunaris REUSS Krgb. 160, 221, 258; Krform. 10, t. 4, f. 43, 44, 45 = **f**.
subclavatus Ag. Poiss. II, I, 17, II, 198, t. 72^a, f. 59 = **f**².
 FAUJ. Mastr. t. 18, f. 8.
subdeltoideus REUSS Krgb. 160, 220, 258; Krform. 10, t. 4, f. 38, 42 = **f**.
Toliapicus Ag. Poiss. II, II, 196, t. 72^a, f. 55 = **t**.
trigonus Ag., BUCKL. v. Microdon trigonus = **n**.
 † **tristigius** Ag. Poiss. II, II, 199 = **n**.
umbonatus Ag. Poiss. II, I, 16, II, 194, t. 72^a, f. 1—4 = **n**.
 ? MÜ. i. Jb. 1842, 66 = **n**.

PYGAEUS Ag. 1835 (i. Jb. 294 ss.; Poiss. IV, 16, 251): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*; — Pag. 678.

- Coleanus** Ag. Poiss. IV, 16^{*}, 256, t. 44, f. 5 = **τ**.
dorsalis Ag. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16^{*}, 255, t. 44, f. 2 = **τ**.
Egertoni Ag. Poiss. IV, 16^{*}, 257, t. 44^a, f. 1 = **τ**.
gibbus Ag. " " " " f. 2 = **τ**.
gigas " i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16, 252, t. 20 = **τ**.
Sparus Bolcanus VOLTA Itt. 243, t. 59
 ? *Labrus ciliaris* " " 279, t. 66
Labrus rectifrons BLV. Icht. 47; Fische 118 }
 ? *Labrus punctatus* (L.) VOLTA Itt. 189, 46 }
Labri sp. BLV. Icht. 47; Fische 117 }
nobilis Ag. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16^{*}, 253, t. 44, f. 6, 7 = **τ**.
Chaetodon canus (SEBA) VOLTA Itt. 270, t. 65, f. 1.
nuchalis Ag. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16^{*}, 255, t. 44, f. 1 = **τ**.
oblongus Ag. Poiss. IV, 16^{*}, 254, t. 44, f. 3, 4 = **τ**.

PYGASTER, Echinid. *foss. g.* Ag. 1834 (i. Neuchat. I): Galeritae et Nucleolitae *spp. autt.*; — Pag. 193.

- costellatus** Ag. cat. 7; monogr. III, 81, t. 11, f. 1—4.
Nucleolites depressus MÜ., Gr. Petrf. I, 137, t. 43, f. 1.
Collyrites " DESM. ech. 368.
Pygaster " Ag. i. Neuch. I, 185.
depressus Ag. v. Pygaster costellatus.
Gresslyi DESOR i. Ag. Mon. III, 80 (Pyg. laganoid. *pars* Ag.).

- laganoides** Ag. i. Helv. III, 81, t. 12, f. 13—16 (*pars*); Monogr. III, 79, t. 11, f. 5—7.
cfr. **Pygaster Gresslyi** Des.
patelliformis Ag. i. Helv. III, 82, t. 13, f. 1—3; Monogr. III, 78, t. 11, f. 11—13.
semisulcatus Ag. v. P. umbrella.
tenuis Ag. i. Helv. III, 83; Monogr. III, 80, t. 12, f. 1—3.
truncatus Ag. cat. 7; monogr. III, 82, t. 11, f. 8—10.
umbrella Ag. Helv. III, 83, t. 13, f. 4—6; monogr. III, 77, t. 12, f. 4—6.
Clypeus Plottii KLEIN 17, t. 12, f. ab.
Placenta laganum Plotii KLEIN 25.
Clypeus sinuatus LESKE i. KLEIN 157.
Echinus " LGM. 3180.
Galerites umbrella LK. hist. III, 23.
Nucleolites umbrella DFR. i. Dict. XVIII, 87.
Echinoclypeus umbrella BLV. i. Dict. LX, 189.
Clypeus semisulcatus PHILL. Y. I, 156, 127, t. 13, f. 17; MORRS. cat. 58.
Pygaster semisulcatus Ag. i. Neuch. I, 185.
Nucleolites semisulcatus DESM. ech. 362.
Clypeaster " KEFST. Natg. II, 742.
PYGOLAMPIS GERM. 1817 (Dalmat.): Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 604.
gigantea MÜ., GERM. i. Leop. XIX, 1, 207, t. 22, f. 8 = n⁵.
PYGOPE LINK 1830 (Phys. II, 1); — *cfr.* *Terebratula diphyia*.
PYGOPTERUS Ag. 1833 (Poiss. II, 1, 10; II, 74, 152, t. H, f. 1):
Ganoid. Sauroid. *g. foss.*; — Pag. 662.
‡ **Bonnardi** Ag. Poiss. II, 1, 11, II, 78 = e.
Bucklandi Ag. Poiss. II, II, 77 = e.
HIBE. Burdich. 48, t. 7, f. 2.
‡ **Greenockii** [-ki] Ag. Poiss. II, II, 78 = e.
Humboldti Ag. Poiss. II, 1, 10, II, 74, t. 54, 55; i. Jb. 1841, 614; i. MÜ. Beitr. V, 48, t. 5, f. 1; GERM. Mansf. 22 = g.
MYLIUS Saxon. fol. 4, f. 1.
Palaeothrissum magnum BLV. Fische 37.
Esow Eislebensis BLV. Ichth. 18, Fische 40; KRÜG. Gesch. der Erde 131; GERM. i. Jb. 1824, 67, t. 3, f. 1.
? *Palaeoniscus exsculptus* GERM. mss.; KURTZE Mansf. 19, t. 2, f. 1, 3, 4; GERM. Mansf. 21, t. 6, f. 8 = g.
‡ **Jamesoni** Ag. Poiss. II, II, 78 = e.
‡ **Lucini** Ag. Poiss. II, 1, 10, II, 78 = e.
mandibularis Ag. Poiss. II, II, 76, t. 53, 53^a = g.
SEDGW. i. Geol. Trans. b, III, t. 10, f. 1, 2, 3, t. 11 [*sine nom.*].
Nemopteryx mandibularis Ag. i. Jb. 1833, 476.
Sauropsis Scoticus Ag. mss.; WALCHN. Geol.
Pygopterus Scoticus Ag. Poiss. II, 1, 10.
Scoticus Ag. v. *Pygopterus mandibularis* Ag. = g.
‡ **sculptus** Ag. Poiss. II, II, 77 = g.
PYGORHYNCHUS, Echinid. *foss. g.* Ag. 1839 (i. Helvet. III, 56); — Pag. 199.
crassus Ag. cat. 5, ect. 44.
Cuvieri Ag. cat. 5.
Clypeaster Cuvieri GF. Petrif. I, 133, t. 42, f. 2 [*non GRAT.*].
Echinolampas Cuvieri Ag. i. Neuch. I, 187; DESM. ech. 348.
Grignonensis Ag. cat. 4, ectyp. 47, 60—71, 77, P10 etc.
Nucleolites Grignonensis DFR. i. Dict. XXXV, 214; Ag. i. Neuch. I, 186, DESM. ech. 358.

- minor** Ag. cat. 5, i. Helv. III, 56, t. 8, f. 15—17.
Echinolampas minor Ag. i. Neuch. I, 136, 187; DesM. ech. 352.
- obovatus** Ag. cat. 4, i. Helv. III, 55, t. 8, f. 18—20.
Catopygus obovatus Ag. i. Neuch. I, 136, 185.
Nucleolites obovatus DesM. ech. 362.
- rostratus** RoE. Kr. 31, t. 6, f. 13.
- scutella** Ag. cat. 4.
Cassidulus scutella Lk. hist. III, 35.
Nucleolites scutella Gr. Petr. I, 144, t. 43, f. 14; DesM. ech. 354.
Clypeus scutella Ag. i. Neuch. I, 186.
Cassidulus Veronensis DFR. i. Dict. VII, 226 (KNORR Verst. II, t. EIII, f. . .).
cfr. Echinites Veronensis SCHLTH.
- subcarinatus** Ag. cat. 5, i. Neuch. I, 185.
Nucleolites subcarinatus Gr. Petr. I, 142, t. 43, f. 10; DesM. ech. 360.
Catopygus subcarinatus Ag. i. Neuch. I, 185.
- subcylindricus** Ag. cat. 5, ectyp. P31.
- tumidus** Ag. cat. 5, ectyp. Q7.
- PYGURUS**, Echinid. *foss. g. Ag. 1839* (i. Helvet. III, 73); — Pag. 197.
- conicus** Ag. i. Helv. III, 73, t. 13^{bis}, f. 1—2.
- depressus** Ag. cat. 5, ectyp. 40.
- fungiformis** Ag. cat. 5, ectyp. P15.
- Hartmanni** Ag. *errore typogr. pro* „Hausmanni“.
- Hausmanni** (Hartmanni) Ag. cat. 5, ectyp. X50.
Clypeaster Hausmanni KOCH et DU. ool. 38, t. 4, f. 3.
- Montmollini** Ag. i. Neuch. I, 134, t. 14, f. 5—6; i. Helv. III, 69, t. 11, f. 1—3.
- ? *Echinus quinquelabiatus* LGM. 3181.
- ? *Echinoclypeus quinquelabiatus* BLV. Actinoz. 189.
Echinolampas triloba DesM. ech. 350 (*pars*).
- productus** Ag. cat. 5, i. Helv. III, 72, t. 13^{bis}, f. 3—4; DesM. ech. 352.
Echinolampas productus Ag. i. Neuch. I, 135, 187.
- pulvinatus** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 334.
- trilobus** Ag. cat. 5.
- ? *Echinus rotundus* WALCH Delic. nat. II, 181, t. EIII, f. 3.
Clypeastr trilobus DEFR. i. Dict. IX, 450.
Galerites „ „ „ „ XVIII, 87.
Echinolampas triloba Ag. i. Neuch. I, 187.
- PYRAMIDELLA** Lk. 1796 (i. Mém. Soc. Par.): Gasteropod. Cteno-branch. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 383.
- acicula** FÉR. v. Actaeon acicula GRAT. = **t**, **u**.
- Alberti** [?] MATHN. cat. 268, t. 41, f. 7—9 = **v**.
- † **antiqua** HÖN. i. Jb. 1830, 231 = **d**.
- † **arenosa** CONR. i. MORT. app. 1 = **M**²**u**.
- canaliculata** D'O. crét. II, 104, t. 164, f. 3—6 = **f**¹.
- cancellata** NYST Limb. 26, t. 3, f. 68 (*mala*); Belg. 430, t. 12, f. 11 = **t**.
- Pyramidella sulcata* POTIEZ et MICHX. mollusq. Douai I, 357 [errore].
- ? **carinata** RISSO mér. IV, 93 = **w**.
- carinata** REUSS Krform. II, 113, t. 44, f. 6, 7 = **f**.
- † **costulata** HÖN. i. Jb. 1831, 137 = **u**.
- dolabrata** [? Lk.] HÖN. i. Jb. 1831, 137 = **w**.
- ? **elongata** FÉR. tabl. 107 = **t**.
- Auricula elongata* DEFR. mss.

Pyramidella)

- exarata** MICHX. v. Megaspira Rillyensis BOISSY = **t**.
gracilis FÉR. v. Turbonilla gracilis RISSO = **u**.
hordeola DFR. v. Auricula hordeola LK. = **t, u**.
laeviuscula WOOD i. Ann. nathist. IX, 537 = **u**.
larvata CONR. . . . 1834 i. MORT. app. 4 = **M²t** } *quis prior?*
 Actaeon elevatus LEA contrib. 113, t. 4, f. 98
 † **mitraeformis** HÖN. i. Jb. 1831, 137 = **w**.
mitreola HÖN. v. Pyramidella mitrula = **u**.
mitrula FÉR. tabl. 107; BAST. Bord. 26, t. 1, f. 5 = **u** (non GRAT. Plic. 36, t. 6, f. 81).
 ? *Pyramidella mitreola* HÖN. 1831, 137.
mitrula GRAT. v. Pyramidella plicosa BR. = **u**.
 † **muricina** SCHLTH. Verz. 43 = **u**.
plicosa 1838 BR. Leth. 1026, t. 40, f. 24 = **w**.
Turbo terebellatus BROCC. subap. II, 383 = **w**.
Pyramidella terebellata FÉR. tabl. 107, BR., DSH. etc. (*pars* = **w**).
 ? *Pyramidella mitrula* (BAST.) GRAT. conch. (Plic.) 36, t. 6, f. 81 [non BAST.] = **u**.
spina FÉR. v. Actaeon spina GRAT. = **tu**.
spirata FÉR. v. Bullina spirata a = **w**.
striatella GRAT. conch. (Plic.) 36, t. 6, f. 82, 83 = **u**.
sulcata POTIEZET MICHAUD v. Pyramidella cancellata NYST = **t**.
terebellata FÉR. tabl. 107 (*pars* = **t**); DSH. tert. II, 191, t. 22, f. 7, 8 = **t**; ? BAST. Bord. 26 = **u**.
Auricula terebellata LK. i. Ann. mus. IV, 436, VIII, t. 60, f. 10.
 cfr. Pyramidella plicosa BR.
terebellata SO. (gen. sh.) v. Niso terebellum PHIL. = **t-z**.
unisulcata DUJ. i. Mgéol. II, 282; DSH. i. LK. hist. b, IX, 58 = **u**.
PYRAMIS BROWN 1827 (Conch. Brit. et i. Manchest. geol. trans. I):
 Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.*; — Pag. 384.
notatus CONR. i. MORT. app. 4 = **M²t**.
Pasithea notata LEA contrib. 101, t. 4, f. 80.
Oweni BROWN i. Manchest. geol. tr. I, t. 7, f. 44 = **e**.
reticulatus BROWN. *ibid.* t. 7, f. 42 = **e**.
striatus CONR. i. MORT. app. 4 = **M²t**.
Pasithea striata LEA contrib. 102, t. 4, f. 83.
 „ *sulcata* „ „ 103, t. 4, f. 84.
PYRAZUS MF. 1810 (Conch. II, 459) v. Cerithium LK. et Potamides BRGN.
PYRENA LK. (hist. 168): Gasteropod. Ctenobranch. *palustr. gen. viv. et foss.*; — Pag. 429.
Dufresnei = **t**.
Melanopsis Dufresnei DSH. tert. II, 120, t. 12, f. 3, 4; i. LK. hist. b, VIII, 498.
terebralis LK. hist. VI, II, 169 = **U³, t?—x²z**.
Pyrena DSMAR. Crust. 87, t. 6, f. 4.
Melanopsis atra FÉR. i. Mém. nat. Par. I, 162 etc.
PYRGISCUS PHIL. 1841 (i. WIEGM. Arch. 1841, I, 50) = Chemnitzia D'O. = Turbonilla RISS. 1826.
elongatus PHIL. v. Chemnitzia elongata PHIL. = **w**.
Kochii PHIL. v. Chemnitzia Kochi PHIL. = **w**.
Aliae species adhuc in Scalaria latent.

PYRGO, Polypor. Polythlad. *g.* DFR., Pteropod. *g.* BLV., *nunc* Biloculinae *sp.* D'O.

laevis v. Biloculina laevis.

PYRGOMA SAVIGNY 1817 (*i. Journ. de Phys.* LXXXV): Cirriped. *gen. viv. et foss.*; Adna LEACH 1828; — Pag. 554.

sulcatum PHIL. Sic. I, 252, t. 12, f. 24, II, 212 = **uwz**.

Adna sulcata WOOD *mss.*; MORRIS. cat. 68.

† *undata* [-tum] MICHX. *i. Bull. géol.* X, 141 = **u**.

PYRGOPOLON MF. 1808 (Conch. I, 394): Polythalam. *gen. foss. auctori*; *potius ad* Protopoda *referendum*.

Mosae MF. v. Dentalium Mosae = **f**.

PYRINA (*rectius* Pirina?), Echinid. *foss. g.* DESM. 1835 (ech. 258, Ag. cat. 16); — Pag. 195.

cassidularis DESM. v. Catopygus cassidularis.

castanea DESM. v. Galerites castanea.

depressa DESM. ech. 258; DES. *i.* Ag. monogr. III, 28.

Galerites depressa BRGN. *i.* Cuv. oss. foss. II, II, 100.

Nucleolites depressa BRGN. *i.* Cuv. oss. II, 336, 615, t. 9, f. 17.

Galerites castanea Ag. cat. 7 [*excl. syn.*].

Desmoulinii D'ARCH. *i. Bull. géol.* 1846, b, III, 334.

dubia DESM. ech. 258 = Galeritae *sp.*

? *echinonea* DESM. ech. 258.

ovata Ag. cat. 7; monogr. III, 27, t. 5, f. 32—34.

ovulum Ag. cat. 7; monogr. III, 26, t. 5, f. 35—37.

Nucleolites ovulum LK. III, 37; Gr. Petrf. I, 138, t. 43, f. 2; DESM. ech. 356.

? *Echinus ovalis* LGM. 3201.

Catopygus ovalis Ag. *i.* Neuch. I, 185.

Petrocoriensis DESM. v. Globator Petrocoriensis.

pygaea DESOR *i.* Ag. monogr. III, 29, t. 5, f. 27—32.

Galerites pygaeus Ag. cat. 7; Helv. III, 78, t. 12, f. 4—6.

rotula DESM. v. Discoidaea rotula.

PYROCHROA GEOFFR. 1764 (hist. ins.): Coleopter. Trachelid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 623.

† *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = **v**¹.

PYRULA [*rectius* Pirula] LK. 1822 (hist. VII): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 456.

± *aculeata* ANT. Konch. 78 = **t**.

† *acutissima* BELLD. *i.* Bull. géol. 1838, X, 31 = **w**.

angulata GEIN. Kr. II, 10, t. 1, f. 15 = **f**.

bulbiformis MANT. v. Fusus bulbiformis LK. = **t**.

bulbus DFR., PUSCH v. Fusus bulbiformis LK. = **t**.

Brightii [-ti] SO. *i.* FITT. 344, t. 18, f. 21 = **r**.

cfr. Pirula quadrata.

Burdigalensis SO. v. Pirula clava DFR. = **u**.

canaliculata LK. hist. VII, 137; LEA contr. 156 = **M**²**axyz**.

Fulgur canaliculatus CONR. *i.* MORT. app. 2; *i.* SILL. Journ. XXVIII, 109, XLI, 343, 344.

Pyrula interrupta Ag. *mss.* [*excl. syn.* LK. = **z**].

cancellata (LK. hist. VII, var.); GRAT. Atl. I, t. 28, f. 8, 11 = **t**, **z**?

cancellata [LK.] LEA v. Pirula penita LEA = **M**²**t**.

cancellata EICHW. v. Pirula reticulata LK. = **u**.

candida DSH. *i.* LK. hist. b, IX, 525 = **t**ⁱⁱ.

MARTINI Konch. III, 191, Vign. f. 3.

Buccinum candidum GM. 3485.

Pyrula)

- Pyrula laevigata* LK. i. Ann. mus. II, 390, VI, t. 46, f. 7; DSH. tert. II, 579, t. 78, f. 3, 4, 11—14; — ?MÜ. i. KEFST. Deutschl. VI, 101 = s.
- carica** (? LK. hist. VII, 138 = z); LEA contr. 156; BELLD. MIGHT. i. Mem. Tor. 1840, b, III, 117 = E²M²uxy, z?
- Fulgur carica* CONR. i. MORT. app. 2; i. SILL. Journ. XXVII, 109.
- Pyrula dimidiata* AG. mss. [excl. syn. LK. = z].
- cfr. *Pyrula Nausemondi* WAGN.
- carinata** ROE. Kr. 78, t. 11, f. 12; GEIN. Kr. II, 9, t. 1, f. 14 = f.
- Fusus carinatus* GEIN. Verstein. 372, t. 13, f. 18, 19.
- carinata** MÜ. GF. Petr. III, 27, t. 172, f. 11 = f.
- cingulifera** BR. v. *Dolium cinguliferum* BR. = w.
- clathrata** LK. i. Ann. mus. VI, t. 46, f. 8; hist. VII, 275; DSH. i. LK. hist. b, IX, 526; RISS. mér. IV, 213, f. 90; MÜ. i. Jb. 1835, 444; PHIL. tert. 26; PUSCH Pol. 146 = t²uwz (? GRAT. stat. 13; Atl. I, t. 28, f. 6 = u¹; ?MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 101 = s).
- Fusus clathratus* NYST Belg. 507.
- † **clathroides** SERR. tert. 262 = v.
- clava** DFR. mss.; BAST. Bord. 67, t. 7, f. 12; GRAT. Atl. I, t. 25, f. 5, 6, t. 27, f. 4, 5, 6, 16, t. 28, f. 7; DSH. i. LYELL app. 32 = t²u²v.
- Pyrula Burdigalensis* So. gen. sh. f. 2 [8?].
- clavarioides** MÜ. v. *Pirula megacephala* PHIL. = w.
- condita** BRGN. v. *Pirula reticulata* var. = tu.
- cornuta** AG. i. Jb. 1843, 89 = u¹.
- D'ARGENV. conch. t. 29, f. 10 (foss.).
- Pyrula melongena* (LK.) BAST. Bord. 68; GRAT. stat. 13; Atl. I, t. 26, f. 1, t. 28, f. 12, 15; DSH. i. Encycl. II, 871 [non LK. = z teste AG.].
- coronata** ROE. Kr. 78, t. 11, f. 13.
- costata** ROE. Kr. 79, t. 11, f. 10; GEIN. Kr. I, 72, t. 15, f. 4, 5, II, 9, t. 1, f. 12, 13 = f.
- Cottae** ROE. v. *Pirula quadrata* = r.
- depressa** 1836, So. i. FITT. 344, t. 18, f. 20 = r.
- depressa** MÜ., GF. Petr. III, 27, t. 172, f. 12 = f.
- dimidiata** AG. v. *Pirula carica* (LK.) LEA.
- elegans** LK. i. Ann. mus. II, 391; DSH. tert. II, 581, t. 79, f. 8, 9 = t.
- Fusus elegans* NYST Belg. 505.
- Pyrula Greenwoodii* So. mc. V, 157, t. 498.
- elegantissima** LEA v. *Pirula penita* CONR. = M²t.
- fasciata** BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 321, t. 1, f. 20 = w.
- cfr. *Dolium pomiforme* juv.
- fenestrata** ROE. Kr. 79, t. 11, f. 14 = f.
- ficoides** LK. hist. VII, 142; DSH. i. Encycl. II, 865; GRAT. Atl. I, t. 25, f. 15 = u¹S³z.
- KNORR Vergnüg. VI, t. 27, f. 7.
- † **ficulnea** ANT. Konch. 97 = t.
- ficus** LK. (hist. VII, 141); BR. It. 38; DSH. i. LYELL app. 32 = uwz?.
- Bulla ficus* var. 2 Brocc. subap. 280.
- Ficula texta* AG. mss.
- geometra** BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 311; MIGHT. i. Jb. 1838, 396 = w.
- † **gracilis** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 101 = f.
- Greenwoodii** So. v. *Pirula elegans* LK. = t.
- Jauberti** GRAT. Atl. I, t. 27, f. 11, 12 = u.
- inaurata** LYELL v. *Fusus Fittoni* LEA = M²t.
- [utrum nomen melius?].

- interrupta** AG. v. *Pirula canaliculata* (Lk.) LEA = $M^2u-z?$.
laevigata Lk. v. *Pirula candida* Dsh. = **tii**.
Lainei BAST. Bord. 67, t. 7, f. 8; GRAT. Atl. I, t. 26, f. 3, 8 et (varr.)
t. 27, f. 2, t. 28, f. 13, 14 = u^2 .
Pirula sulcata GRAT. tabl. 410.
longirostra [-ris] D'O. voy. 119, t. 12, f. 13 = M^1t .
megacephala PHIL. tert. 26, t. 4, f. 18 = **w**.
? *Pyrula clavarioides* MÜ. i. Jb. 1835, 444.
melongena Lk. BAST. v. *Pirula cornuta* AG. = u^1 .
0 **microtricha** ROE. Harz 31, t. 8, f. 14 = **c**.
[certe non hujus generis!]
† **minax** . . . GRAT. tabl. n. 409; stat. 13 = **uz**.
minima † HÖN. i. Jb. 1830, 466; GF. Petrf. III, 27, t. 172, f. 10 = **r**.
monile BR. lt. 38 = **t**.
‡ **monticola** EICHW. i. Petersb. Bull. 1840, VII . . . > Jb. 1840,
624 = **d**.
Nausemondii [-di] W.WAGN. . . t. 1, f. 1 = **u**.
cfr. *Pirula carica*.
nexilis Lk. i. Ann. mus. II, 391, Dsh. tert. II, 582, t. 79, f. 1-7 = **t**.
Murex nexilis 1766 BRAND. Hant. 27, t. 4, f. 55.
Fusus nexilis NYST Belg. 506.
β *Pyrula tricarinata* Lk. i. Ann. mus. II, 391 = **t**.
cfr. *Pirula elegantissima* LEA. *
papyracea Lk. hist. VII, 144 (Encycl. t. 436, f. 1); BELLD. MICH. i.
Mem. Tor. 1841, b, III, 118, t. 2, f. 13 = **uz**.
Bulla rapa GF. 3426.
? *Pyrula rapa* (Lk.) HÖN. i. Jb. 1831, 148.
penita CONR. i. MORT. app. 6 = M^2t .
Pyrula cancellata LEA contr. 154, t. 5, f. 160.
" *elegantissima* LEA contr. 155, t. 5, f. 161.
0 **Petropolitana** PAND. Russl. 149, 153, t. 1, f. 1 = **a**.
[indeterminabile quid!]
planulata NILSS. Succ. 13, t. 3, f. 5; ROE. Kr. 79, t. 11, f. 11.
pyrus DER. v. *Fusus bulbiformis* Lk. = **t**.
quadrata = **r**.
Murex quadratus So. mc. V, 7, t. 410, f. 1.
Fusus quadratus So. i. FITT. . . t. 18, f. 17.
Pyrula Cottae ROE. Kr. 79, t. 11, f. 9; GEIN. Kr. 72; GF. Petrf.
III, 27, t. 172, f. 13.
cfr. *Fusus Albensis* D'O.
† **rapa** (Lk.) HÖN. i. Jb. 1831, 148; — cfr. *Pyrula papyracea* Lk.
‡ **rapulum** So. i. PORTL. rept. 421 = **f**.
reticulata (Lk. hist. VII, 141 = **z**) PHIL. Sic. II, 180; WOOD i.
Ann. nat. IX, 543, t. 5, f. 17 = **uvw, S^3z**.
Bulla ficus L. var. 1 Brocc. subap. 279, 280; STUD. Mol. 394.
? *Bullites reticulatus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 92; SCHLÄPF. Verz.
174 = **v**.
Otus reticulatus RISS. mér. I, 122.
Fusus reticulatus GEIN. Verstein. 373.
? *Bullacites ficoides* SCHLTH. Petrfk. I, 119 = **v**.
Pyrula cancellata EICHW. Lith. 225.
Ficula texta var. AG. mss.
β *Pyrula candida* BRGN. trapp. 75, t. 6, f. 4; BAST. Bord. 67; GRAT.
Atl. I, t. 27, f. 8, 9, t. 28, f. 9, 10 = $u^2z?$.
rusticula BAST. v. *Murex spirillus* L. = **u-z**.
Smithii [-hi] MORRS. cat. 160 = **t**.
Murex Smithii So. mc. VI, 151, t. 578, f. 1-3.

Pyrula)

- Smithii** [-hi] 1833 LEA contr. 155, t. 5, f. 162 = **M²t**.
Melongena alveolata CONR. i. MORT. app. 6.
? **Smithii** [-hi] SO. i. FITT. 336, t. 11, f. 15 = **r**.
spinosa GRAT. tabl. 409; ATL. 1, t. 26, f. 4 *et* (var.) 9 = **t**.
spirillus BAST. v. Murex spirillus L. = **u-z**.
† **striatula** DSH. i. Bull. géol. 1839, III, 124 = **u**.
stromboides GRAT. ATL. 1, t. 27, f. 3 = **u¹**.
subcarinata LK. i. ANN. mus. II, 390; DSH. tert. II, 580, t. 79, f. 16, 17 = **t il**.
† **subcarinata** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f¹**.
sulcata GRAT. v. Pirula Lainei BAST. = **u²**.
sulcosa CONR. v. Fusus sulcosus CONR. = **M²u**.
† **taturalis** GRAT. cat. 44 = **u**.
Tarbelliana GRAT. stat. 13; ATL. 1, t. 26, f. 1 (*et* var.) 7 = **t, z?**.
cfr. Fasciolaria aurantiaca LK.
‡ **tenuirostrum** ANT. KONCH. 79 = **t**.
tricarinata LK. v. Pirula nexilis LK. var. = **t**.
tricostata DSH. tert. II, 584, t. 79, f. 10, 11 = **t**.
var.: GRAT. ATL. 1, t. 27, f. 10 = **u?** [*distincta* sp. !].
transversalis SERR. tert. 114, t. 3, f. 7, 8 = **v**.
undata BR. v. Pirula undulata = **uw**.
undulata BR. i. Jb. 1828, II, 534 = **u**.
Bulla ficoides BROCC. subap. 280, t. 1, f. 5.
Pyrula undata [err. typ.] BR. It. 38.
Ficula undata AG. mss.

PYRULINA [Pirulina]: Polypor. Polythalam. *subgen. foss.* D'O. 1825, (tabl. 101), *postea gen.* (Mgéol. IV, 42); — Pag. 117.

acuminata D'O. Mgéol. IV, 43, t. 4, f. 18, 19.

gutta D'O. tabl. 101, mod.

Polymorphium pyriforme SOLD. II, 117, t. 122, f. gg?, t. 12, f. 5, 6.

PYRUM

fossile } MARTINI v. Melanopsis Martiniana FÉR. = **u**.

PYRUS [Pirus] LIN.: Plant. Pomacearum *gen.*; — Pag. 70.

Theobroma UNG. syn. 244. **G.**

PYRUS

bulbiformis } WEBSTER v. Fusus bulbiformis LK. = **t**.

PYXIDICULA EB. 1835 (Berlin. Abhandl.): Polygastr. *g. viv. et foss.*; — Dictyopyxis, Stephanopyxis, Xanthiopyxis *subgenera sunt* (EB. i. Berlin. Monath. 1844, 262, 264); — Pag. 92.

? **Actynocyclus** EB. v. Discoplea Actinocyclus.

? **Aptinoptychus** EB. v. Mastogonia Actinoptychus.

(Steph.) **aculeata** EB. i. Berlin. Monath. 1844, 71, 85, 259.

(Xanth.) **alata** EB. i. Berlin. Monath. 1844, 259, 273.

apiculata EB. i. Berlin. Monath. 1844, 64, 71, 85.

appendiculata EB. i. Berlin. 1844, 71, 85.

areolata EB. i. Berlin. Monath. 1844, 71, 85.

Coscinodiscus EB. v. Craspedodiscus Coscinodiscus.

(Xanth.) **constricta** EB. i. Berlin. Monath. 1844, 259, 273.

cristata EB. i. Berlin. Monath. 1844, 71, 86.

(Dict.) **cruciata** EB. i. Berlin. Monath. 1844, 65, 71, 259.

cylindrus EB. i. Berlin. Monath. 1844, 71, 85.

decussata „ „ „ „ 1842, 265.

(Steph.) **diadema**.

- Stephanopyxis diadema* EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 56, 80.
gemmifera EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 71, 86.
 (Xanth.) **globosa** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 273.
Hellenica EB. i. Berlin. Monatb. 1840, 216; 1844, 65, 71, 187.
 ? **hirsuta** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 71, 86.
lens EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 71, 86.
limbata EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 71, 86.
longa EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 56, 80.
 (Xanth.) **oblonga** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 273.
Xanthiopyxis oblonga BAIL. i. SILLIM. Journ. 1845, XLVIII,
 342, t. 4, f. 14.
oculus-Chamaeleontis EB. v. Mastogonia oculus.
operculata EB. (Infusor. 165, t. 10, f. 1; . . .) *nondum in catal.*
recepta = E²z, A²y.
praetexta EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 65, 86.
prisca EB. Foss. Infus. Tab. t. 1, f. 8.
 (Dict.) **scarabaeus**
Dictyopyxis scarabeus EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 56, 76.
 ? **urceolaris** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 71, 86.
 (Xanth.) **urceolus**
Xanthiopyxis urceolus EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 56, 81.

QUEDIUS STEPHS. 1833 (Brit. Entom.): Coleopter. Brachelytr. *g. viv. et foss.*; — Pag. 831.

† *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = v¹.

QUERCINIUM UNG. (i. Jb. 1842, 173): Plant. Cupulifer. *foss. gen.*; — Pag. 44.

Austriacum UNG. i. Jb. 1842, 173.

sabulosum " " "

Transylvanicum UNG. i. Jb. 1842, 173. G.

QUERCITES GÖBERNT. 1845 (Bernst.), Quercus (L.) UNG.: Plant. Cupulifer. *gen.*; — Pag. 44, 66.

aspera UNG. Chlor. t. 30, f. 1—3.

Bilinea UNG. l. c. t. 29, f. 3.

chlorophylla UNG. l. c. t. 32, f. 1.

cuspidata UNG. l. c. t. 9, f. 38.

Daphnes " " " t. 31, f. 2, 3.

Drymeja " " " t. 32, f. 1—4.

elaena " " " t. 31, f. 4.

fossilis KEFST. v. Quercites Kefersteinianus Gö.

furcinervis UNG. syn. 217.

Phyllites furcinervis ROSSM. Beitr. 33, t. 6, f. 25, t. 7, f. 26—31.

Hamadryadum UNG. l. c. t. 30, f. 8.

Kefersteini GÖ. mss.

Quercus fossilis KEFERST. Natg. II, 862.

lingnitum UNG. l. c. t. 31, f. 5—7.

lobatus BERG. v. Dictyophyllum rugosum LH.

Mediterraneus UNG. l. c. t. 32, f. 5—9.

Meyeranus GÖBERNT. Bernst. t. 4, f. 33—37.

Palaeococcus UNG. l. c. t. 29, f. 1, 2.

primaevus GÖ. mss.

Klōdenia quercoides GÖ. i. Jb. 1839, 521, t. 8b.

serra UNG. l. c. t. 30, f. 5—7. G.

QUERCUS L., UNG. v. Quercites GÖ.

QUINQUELOCULINA Polypor. Polythalam. *g. viv. et foss.* D'O. 1826 (tabl. 135); — Pag. 124.

Quinqueloculina)

- bicarinata** D'O. tabl. 136.
birostris D'O. tabl. 135.
carinata D'O. tabl. 136.
crassa D'O. tabl. 135.
depressa D'O. tabl. 136.
dubia D'O. tabl. 137.
elegans D'O. tabl. 135; i. Jb. 1839, 429.
Ferussaci D'O. tabl. 135, mod. n. 32.
glomerata D'O. tabl. 135.
Hauerii [-ri] D'O. i. Jb. 1839, 429.
laevigata D'O. tabl. 135, i. Jb. 1839, 429; Canar. 122, 143, t. 3, f. 31—33.
laevigata ? DSH. coq. car. 252, 259, t. 3, f. 3—4.
lamellata D'O. tabl. 136.
longirostris D'O. tabl. 137.
lunulata D'O. i. Mgeol. V, 259, 390.
orbicularis D'O. tabl. 136.
ovata ROE. i. Jb. 1838, 393, t. 3, f. 78.
Parisiensis D'O. tabl. 135.
plana D'O. tabl. 135.
prisca D'O. tabl. 136.
punctata D'O. tabl. 136.
rugosa D'O. tabl. 136.
saxorum D'O. tabl. 135, t. 16, f. 10—14; mod. i. Jb. 1839, 429.
Miliolites saxorum LK. Ann. mus. V, 351 (DSH. tert. II . . .).
Miliola saxorum BLV. malac. 369.
 „ *affinis* EICHW. Zool. II, 22, t. 2, f. 2 (t. PUSCH Pol. 165).
secans D'O. tabl. 137, mod.; ROE. i. Jb. 1838, 393, t. 3, f. 77.
 ? *Frumentaria semiluna* SOLD. III, 228, t. 152, f. C.
seminulum D'O. tabl. 137; i. Jb. 1839, 429.
Serpula seminulum GM. 3739.
 „ *ovalis* ADAMS i. Linn. Transact. V, t. 1, f. 28—30.
 ? *Frumentaria semiluna* SOLD. III, 228, t. 152, f. A.
Vermiculum intortum MG. test. brit. 520.
semistriata D'O. tabl. 135.
striata D'O. tabl. 135.
striatula DSH. coq. caract. 252, 259, t. 3, f. 1—2.
subrotunda D'O. tabl. 136; MORRS. cat. 63.
Vermiculum subrotundum MG. test. brit. 521.
sulcifera ROE. i. Jb. 1838, 393, t. 3, f. 76.
triangularis D'O. tabl. 136.
trisulcata ROE. i. Jb. 1838, 393, t. 3, f. 75.
undulata D'O. tabl. 136.

RABDOTUS PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 193): Plant. Asparag. foss. gen.; — Pag. 37.

verrucosus PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 193.

Calamites verrucosus ST. Fl. V, VI, 50, t. 13. G.

RADAMAS MÜ. 1843 (Beitr. VI, 52 et VII, 11): nomen bis idem pro generibus duobus fossilibus ex Elasmobranch. et Ganoid. (Pycnodont.) ordinibus; — Pag. 646, 668.

Jugleri MÜ. Beitr. VII, 11, 28, t. 1, f. 6 = u.

macrocephalus MÜ. Beitr. VI, 52, t. 14, f. 1 = g.

RADIOLITES, Rudist. g. foss. LK. 1801 (syst.; D'O. i. Ann. sc. nat. 1842, XVII, 176); — cfr. Acardo BRUG.; Ostracites LAPEYR.,

RALLUS LIN., Av. *gen.*; — Pag. 697.

sp. . . POM. *i.* Inst. 1843, XI, 218. **M.**

RAMALLINITES FR. BRAUN 1844 (*i.* MÜ. Beitr. VI, 26): Plant. Lichenum *foss. g.*; — Pag. 10.

lacerus FR. BRAUN *i.* MÜ. Beitr. VI, 26. **G.**

RANA LIN., Batrach. *gen.*; — Pag. 684.

antiqua MÜ. *i.* Jahrb. 1835, 446.

Aquensis COQUAND *i.* Inst. 1845, 340.

diluviana GF. = Palaeobatrachus Goldfussi TSCHUDI.

diluviana MÜ. Bayr. Petr. 83.

esculenta LIN., JÄG. Säugeth. 127, 149.

Luschitzana MYR.

Rana Luschitzana BR. *i.* Jahrb. 1847, 192 ¹.

temporaria LIN., PUSCH Pal. 168, t. 15, f. 5e—h.

temporaria fossilis MÜ. Bayr. Petr. 83.

Volhynica EICHW. *i.* Leopold. XVII, II, 754, t. 61, f. 11. **M.**

RANELLA LK. 1822 (hist. VII, 149): Gasteropod. Ctenobranch. *g. viv.*
et foss. = Apollon + Buffo MONTF. 1810 (conch. II, 571, 575);
— Pag. 443.

anceps LK. hist. VII, 154 = **z**; GRAT. Atl. I, t. 30, f. 28, 30 = **uz**.

† **Aquensis** HÖN. *i.* Jb. 1831, 147 = **uw**.

bufo SO. *i.* Geol. tr. b, V, 329, t. 26, f. 16 = **S³u**.

Brocchii BR. v. *Ranella marginata* SO., BRGN. *juv.* = **uw**.

cancellata GRAT. Atl. I, t. 29, f. 9, t. 30, f. 15 = **u**.

caudata SAY . . . ; MORT. syn. 88; CONR. *i.* SILL. Journ. XXVIII,
109 = **M²wxz**.

‡ **costata** RISS. mér. IV, 202 = **xz**.

? **elegans** ANT. Konch. 83 = **t**.

elongata BELLD. MICH. *i.* Mem. Tor. 1841, b, III, 124, t. 2, f. 12 = **u**.

gigantea LK. v. *Ranella reticularis* PHIL. = **u—z**.

granifera LK. hist. VII, 153 (Encycl. t. 414, f. 4); GRAT. Atl. I, t. 46,
f. 2 = **uz**.

granifera (LK.) DUB. v. *Fusus lavatus* BAST. = **uz?**

granulata LK. hist. VII, 152 (Encycl. t. 412, f. 4) = **F³z**; GRAT. Atl.
t. 29, f. 4, t. 30, f. 29 = **uz**.

0 **gyrinata** RISS. mér. IV, 203, f. 115 = **xz**.

= *Tritonii sp.*

laevigata LK. v. *Ranella marginata* (SO.) BRGN. = **uw**.

lanceolata 1830 MENKE synops. 145; PHIL. Sic. I, 211, 212, II, 183,
t. 11, f. 28 = **uwz**.

Murex maculosus GM. 3548 = **z**.

Triton masulosum LK. hist. VII, 187 (Encycl. t. 416, f. 1, t. 420,
f. 2 = **z**; BELLD. MICH. 1841 *i.* Mem. Tor. b, III, 126.

[*Synonymia uberrima cfr. apud PHILIPPI l. c.*].

leucostoma BAST. v. *Tritonium corrugatum juv.* = **uw**.

marginata SO. . . . ; BRGN. trapp. 65, t. 6, f. 7; BAST. Bord. 61
= **uwz?**

KNORR Verstein. II, t. IVc, f. 8, 9.

Buccinum marginatum MART. Konch. . . t. 120, f. 1101, 1202;
GM. 3486; Brocc. subap. 332.

Cassis, Buccinum, marginata BORS. 1821 *i.* Mem. Tor. XXI,
228, t. 1, f. 19.

¹ Idem, quod ad Emydem Turnovensem observandum est.

Ranella)

Ranella laevigata LK. hist. VII, 154; PUSCH Pol. 139; GRAT. Atl. I, t. 29, f. 1—3, 5.

var. β (juvenilis)

Buccinum, *Purpura*, *marginatum* Brocc. subap. 332, t. 4, f. 17.

Purpura, *Buccinum* „ BORS. i. Mem. Tor. XXV, 221.

Ranella Brocchii BR. Konch. 50, t. 3, f. 3.

nodosa BORS. v. *Tritonium nodosum* = w.

papillosa PUSCH Pol. 139, t. 12, f. 7 = u.

pygmaea LK. hist. VII, 154 = z; GRAT. stat. 13; Atl. I, t. 30, f. 16;

DSH. i. Encycl. II, 881 = uz.

† *pyramidalis* RISS. mér. IV, 202 = xz.

ranina LK. hist. VII, 154; SERR. tert. 115; GRAT. Atl. t. 30, f. 13 = uvz.

reticularis PHIL. Sic. II, 183 = uvwz.

Murex reticularis GM. 3535; Brocc. subap. 402.

Ranella gigantea LK. hist. VII, 150; BR. It. 33; PHIL. Sic. I, 211, 212; GRAT. Atl. I, t. 29, f. 8 (var.).

? *serobiculata* SO. . . GRAT. Atl. I, t. 29, f. 10, t. 30, f. 14 = uz?

an *Tritonii sp.*?; cfr. *Tritonium nodosum*.

semigranosa (LK.) GRAT. Atl. I, t. 29, f. 6 = uz.

? *semiranella* ANT. Konch. 83 = t.

spinosa LK. hist. VII, 112 (Encycl. t. 412, f. 4) = z; BELLD. MICH. i. Mem. Tor. 1841, t. III, 124 = uz.

0 *tuberculata* RISS. mér. IV, 203, t. 123 = xz [= *Tritonii sp.*].

tuberosa [LK.?] GRAT. tabl. 420; Atl. I, t. 29, f. 7; DSH. i. LYELL app. 32 = uvwz (F³).

RANGIA DSM. 1831 (i. Act. Lin. Bord.): Pelecypod. Homomyor. gen. viv. et ? foss. = *Gnathodon* RANG 1834.

cyrenoides DSM. v. *Gnathodon cuneatus* GRAY.

RANINA LK. 1801 (syst.): Decapod. gen. viv. et foss. (= S³); — Pag. 581.

Aldrovandi [-dii] RANZANI mem. I, 73, t. 5; DSMAR. crust. 121, t. 10, f. 5—7, t. 11, f. 1 = w?

Sepites saxum ALDROV. mus. metall. 451; SPADA corp. lapid. Veron. catal. (ed. 2. 1744) t. 8, f. 1.

Remipes sulcatus 1817 DSMAR. i. Dict. [? class.] VIII, 512. var.

Ranina Marestiana KÖN. ic. sect. f. 15; EDW. i. LK. hist. b, V, 401.

Marestiana v. *Ranina Aldrovandi* RANZ. = w.

RAPHANISTER MONTE. 1808 (Conch. I, 339): Cephalopod. g. foss. auctori, quod autem Rudistis associandum est.

campanulatum MR. v. *Radiolites Ponsianus* D'O. = F¹.

RAPHANULINA, gen. foss. dubium ZBORZ. 1834 (i. N. Mém. Petersb. III, 311); — Pag. 148.

Humboldtii [-ti] ZBORZ. t. c. t. 28, f. 1^c.

RAPHIOSAURUS OW., Saur. foss. g.; — Pag. 693.

subulidens OW. i. geol. Trans. b, VI, 412, t. 39, f. 3, 4. M.

RAUMERIA GÖ. 1844 (Schles. Vorw. 217): Plant. Cycadear. foss. g.; — Pag. 38.

† *Reichenbachiana* GÖ. mss.

Schulzana GÖ. Schles. Vorw. 217. G.

RAUNA MÜ. 1839 (Beitr. II, 78): Decapod. g. foss.; — Pag. 577.

- angusta** MÜ. Beitr. II, 79, t. 28, f. 10 = **n⁵**.
multipes " " " 78, " f. 9 = **n⁵**.
- RECEPTACULITES**, Polypor. *g. foss. incertae sedis* = *Ischadites* MURCH.; — Pag. 85.
- Bronnii** [-ni] EICHW. Urw. II, 80, t. I, f. 9.
Neptuni DEF. i. Dict. XLV, 5, t. 45, f. 5; ROE. Rhein. 39.
Coscinopora placenta GF. Petr. I, 31, t. 9, f. 18 [*non* LONSD.].
Ischadites Koenigii MURCH. Sil. 697, t. 26, f. 11.
orbis EICHW. Sil. 203.
- RECKUR** MÜ. 1842 (Beitr. V, 77) = Crust. Stomatopod. *gen. foss.*; — Pag. 575.
punctatus MÜ. Beitr. V, 77, t. 9, f. 10 = **n⁵**.
- REDUVIUS** FEB. 1776 (*gen. ins.*): Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 604.
 \ddagger *spp.* 4 SERR. tert. 228 = **u** (Aix).
 \dagger *sp.* GB. BERNT. Bernst. I, 55 = **v¹**.
- REMIPES** LTR. 1817 (*i. Cuv. regn. an. III, . . .*): Decapod. *gen. viv. et ? foss.*
sulcatus DsM. v. *Ranina Aldrovandii* RANZ. = **w**.
- REMOPLERURIDES** PORTL. 1843 (PORTL. rept. 256): Palaeod. *gen. foss.*; — Pag. 564.
Colbii [-bi] PORTL. rept. 256, t. 1, f. 1; EMMR. Tril. II, 18 = **a?b?**.
dorso-spinifer PORTL. rept. 256, t. 1, f. 3 = **a?b?**.
lateri-spinifer PORTL. rept. 256, t. 1, f. 2; EMMR. Tril. II, 18 = **a?b?**.
longicapitatus " " 257, " f. 5; " " " = **a?b?**.
longicostatus " " " " f. 6 = **a?b?**.
- RENULINA**, Polypor. Polythal. *gen.* LK. 1822 (hist. VII, 606), *nunc* *Peneroplis et Frondiculariae spp.*
complanata BLV. v. *Frondicularia complanata* D'O.
opercularia " " *Peneroplis opercularis*.
- RENULITES** = *Renulinae spp. foss.* LK. 1822 (hist. VII).
opercularia LK. v. *Renulina opercularia*.
opercularis LK. v. *Renulina opercularia*.
- REQUIENIA** MATHN. 1842 (cat. 104) *pro* *Requienites* MATHN. 1839, Rudist. *g. foss.* = *Caprotina* D'O. 1842; — Pag. 235.
ammonia MATHN. = *Caprotina ammonia*.
carinata " v. " *Lonsdalei*.
gryphoides MATHN. [1842] cat. 104, t. 2, f. 6, 7.
- REQUIENITES** MATHN. v. *Requienia*.
- RESTIACITES** PRESL. 1838 (*i. St. Fl. VII, VIII, 189*) = *Restiaceae fossiles.* G.
- RETEPORA** LK. 1801 (syst.): Bryozoor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 136.
alveolaris BLV. i. Dict. LX, 399 (*collect. MICHELIN*).
 $?$ **Ameliana** DEF. i. Dict. XLV, 283, *vix hujus generis, teste* BLV. i. Dict. LX, 400.
angustata FISCH. Mosc. 165, t. 39, f. 3 = $?$ *Fenestellae sp.?*
antiqua GF. v. *Fenestella antiqua* LONSD. 1837.
antiquissima DEF. i. Dict. XLV, 283; EDW. i. LK. b, II, 283.
applicata BLV. i. Dict. LX, 399 (*collect. MICHELIN*).
 $?$ **Archimedes** D. OW. i. SILL. Journ. XLIII, 19, c. fig. (*Archimedes* LESUEUR.).
bifurcata FISCH. v. *Polypora bifurcata*.
Braunli [-ni] ROE. Harz. 7, t. 3, f. 5.
cancellata GF. Petr. I, 103, t. 36, f. 17.

(Retepora)

cellulosä LK. hist. II, 182; WOOD *i. Ann. nat.* XIII, 16; RISSO *mér.* V, 343; PHIL. *tert.* 35, 67; MICHN. *icon.* 71, t. 14, f. 10.

Retepora biplicata GF. *Petrif.* I, 103, t. 36, f. 18.

clathrata GF. *Petrif.* I, 29, t. 9, f. 12; MORRS. *cat.* 43; ? MORT. *syn.* 79.

clathrata HIS. *v. Fenestella reticulata.*

costata HAG. *i. Jb.* 1840, 646.

crassa MICHN. *icon.* 146, t. 40, f. 4.

cyathiformis GF. *Petrif.* I, 28, t. 9, f. 11.

cylindrica MICHN. *icon.* 146, t. 36, f. 6.

Millepora? MANT. SUSS. 106, t. 15, f. 10.

disticha *v. Idmonea disticha* BLV.

? **distincta** SCHLTH. *Verz.* 18 (*nom.*): *an err. typ. pro disticha?*

echinulata BLV. *actin.* 433 (MARSILLI *mér.* t. 33, f. 61); MICHN. *icon.* 72, t. 14, f. 11.

† **Ellisiana** DFR. *i. Dict.* XLV, 283.

elongata FLEM. *Brit. An.* 531; URE *Ruthergl.* 329, t. 20, f. 3—4.

† **exigua** EICHW. *Lith.* 190.

explanata ROE. *Harz* 7, t. 12, f. 3.

fenestrata GF. *Petrif.* I, 30, t. 30, f. 9.

Ferussacii [-ci] MICHN. *icon.* 172, t. 46, f. 20.

flabellata *v. Fenestella flabellata.*

† **flabelliformis** BLV. *i. Dict.* LX, 399 (*collect. MICHELIN.*).

? **flabelliformis** MILL. *i. Geol. tr. b, III*, 36 (*nom. serius omisum*)=d.

† **flabellulum** STEING. 1831 *Eif.* 13; *i. Mgéol.* I, 340.

flexuosa D'O. *v. Polypora flexuosa.*

flustracea *v. Fenestella flustracea.*

flustriformis PHILL. *Y. II*, 198, t. 1, f. 11, 12; Pal. 26; ROE. *Harz* 7, t. 3, f. 6.

Millepora flustriformis MART. *Derb.* t. 43, 45.

† **frustulata** LK. *hist.* II, 184.

gracilis HAG. *i. GEIN. Verstein.* 592, t. 23b, f. 4.

infundibulum LONSD. *i. Silur.* 679, t. 15, f. 24; MICHN. *icon.* 191, t. 49, f. 6.

irregularis PHILL. *Y. II*, 199, t. 1, f. 21—22.

Fenestella irregularis PORTL. *Rept.* 325, t. 22^a, f. 2.

† **jurensis** MÜ., BRAUN *Bair.* 11 = n⁵.

Langethalii HAG. *v. Hornera Langethali.*

laxa PHILL. *v. Fenestella laxa.*

lichenoides GF. *Petrif.* I, 29, t. 9, f. 13.

Martis FISCH. *v. Fenestella Martis.*

membranacea PHILL. *v. Fenestella membranacea.*

nodulosa " " " " *nodulosa.*

? **pertusa** STEING. 1831 *Eif.* 14; *i. Mgéol.* I, 340, t. 20, f. 8.

pluma PHILL. *v. Glauconome pluma.*

† **pinnata** HAG. *i. GEIN. Verstein.* 591.

polygyrata PHILL. *v. Fenestella polygyrata.*

prisca GF. *Petrif.* I, 103, t. 36, f. 19; PHILL. *Pal.* 25, t. 13, f. 37.

† **pusilla** EICHW. *Lith.* 190.

† **pyromachi** EICHW. *Lith.* 190.

ramosa DFR. *i. Dict.* XLV, 283 (FAUJ. *St. Pierre* 35, t. 5—6); EDW. *i. Lk. hist.* b, II, 284.

? **ramosa** HIS. *Succ.* 103, t. 29, f. 9.

retiformis MICHN. *v. Fenestella retiformis.*

reticulata HIS. " " *reticulata.*

semicylindrica HAG. *v. Idmonea semicylindrica.*

Solanderi DFR. *i. Dict.* XLV, 284.

- striata** HAG. *i.* GEIN. Verstein. 591, t. 23b, f. 3.
 ‡ **tenella** EICHW. Sil. 207; Urw. II, 47.
tenuifila PHILL. v. Fenestella tenuifila.
trigona MORRS. v. Idmonea coronopus.
truncata GF. " " truncata.
truncata HAG. " " semicylindrica.
undulata PHILL. v. Fenestella undulata.
Veneris FISCH. " " Veneris.
vibicata GF. v. Retepora cellulosa.
virgulacea PHILL. v. Fenestella virgulacea.
RETEPORITES Bosc, Lx. 1821 (Polyp. 44): Phytozoor, *g. foss.*
dubia natura (non Retepora) v. Dactylopora.
digitata Lx. v. Dactylopora cylindracea.
RETICULITES EICHW. 1829 (zool. I, 196) ? Amorphozoorum *foss.*
gen., de quo cfr. Heliopora pyriforme et Favosita; — Pag. 79.
boletiformis EICHW. zool. I, 196, t. 3, f. 6.
deformatus " " " " " " " "
 † **Lithuanus** " " " " " t. 3, f. 7.
Favosites Calamopora fibrosae GF. *aff.*, t. QU. *i.* Jahrb.
 1838, 144.
RETINODENDRON ZENK. 1833 (Urw.): Plant. Coniferar. *foss. g.*
pityodes ZENK. v. Pinites Zenkeranus GÖ. **G.**
REUSSIA PRESL 1838 (*i.* St. Fl. VII, VIII, 125): Plant. Filic. *foss. g.*
 = Crematopteris SCHIMP. MOUG.
scolopendroides PRESL v. Crematopteris typica SCHIMP. MOUG. **G.**
RHARDITES DEH. 1826 (Amm. 40, 160) v. Baculites LK. et Ich-
 thyosarcolithes DESMAR.
Knorrianus DEH. v. Baculites Knorranus DESMAR. = ?
triangularis DEH. v. Ichthyosarculithes triangularis DESMAR.
RHABDOCRINUM LINK.
sp. v. Astraea bacillaris.
RHACHEOSAURUS MYR., Saur. *foss. g.*; — Pag. 686.
gracilis MYR. *i.* Isis 1830, 518; *i.* Leopold. XV, II, 173, t. 61, 62. **M.**
RHACHIOPTERIDEAE CORDA 1846 (Beitr. 84): Filic. *foss. trib.* **G.**
RHACOLEPIS AG. 1840 (*i.* JAMES. Journ. XXX, 83; Poiss. IV, 293):
 Teleost. Ctenoid. *g. foss.* = Phacolepis *err. typ. i.* JAMES. Journ.;
 — Pag. 680.
 † **Brama** AG. *i.* JAMES. Journ. XXX, 83 [*sp. postea omissa*] = **M³f.**
 ‡ **buccalis** " " " " " " " " ; Poiss. IV, 293 = **M³f.**
 ‡ **latus** " " " " " " " " = **M³f.**
Olfersi AG. *i.* Compt. rend. 1844, XVIII, 1008; Poiss. IV, 293 = **M³f.**
Amblypterus Olfersi AG. Poiss. II, I, t. 40.
RHAMNUS LIN. = Plant. Rhamnearum *gen.*; — Pag. 70.
multinervis AL. BRAUN v. Karwinskia multinervis AL. BRAUN.
terminalis AL. BRAUN v. Ceanothus polymorphus AL. BRAUN. **G.**
RHAMPHIDIA MEIG. 1830 (Syst. Zweifl. VI): Dipter. Tipul. *g. viv.*
et foss.; — Pag. 597.
 † *spp.* LB. *i.* BERNT. Bernst. I, 57 = **v¹.**
RHAMPHOGNATHUS AG. 1835 (*i.* Jb. 1835, 292; Poiss. V, I, 9,
 104): Teleost. Cycloid. *g. foss.*; — Pag. 675.
paralepoides AG. *i.* Jb. 1835, 305; Poiss. V, I, 9, 104 (t. 38, f. 1,
 2) = **r.**
Esox saurus VOLTA Itt. 206, t. 50, f. 2 (*indet.* BLV. Icht. 38).
 „ *sphyraena* (L.) VOLT. Itt. 206, t. 24, f. 2 [*non* 1, 3].

Rhamphognathus)

Ammodytes Tobianus (L.) VOLTA Itt. 220, t. 53, f. 3 [indet BLV. Icht. 58].

Rhamphognathus pompilius AG. POISS. V, 1, t. 38, f. 1, 2.

pompilius AG. v. Rhamphognathus paralepoides AG.

RHAMPHOMYIA MEIG. 1822 (Syst. Zweifl. III.): Dipter. Empid. g. viv. et foss.; — Pag. 596.

‡ spp. LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v¹.

RHAMPHORHYNCHUS MYR., Saur. foss. g.; — Pag. 690.

(**Pterodactylus**) **Gemmingi** MYR. Palaeontogr. I, 1, t. 5; Homoeos. et Rhamphor. 22.

Pterodactylus Gemmingi MYR.

(**Pterodactylus**) **longicaudus** MYR. Palaeontogr. I, 20; Homoeos. et Rhamphor. 12, t. 2.

Pterodactylus longicaudus MÜ. i. Jahrb. 1839, 677.

(**Pterodactylus**) **macronyx** MYR. i. Palaeontogr. I, 20; Homoeos. et Rhamphor. 22.

Pterodactylus macronyx BUCKL. i. Geol. Trans. III, 217, t. 27.

Ornithocephalus Banthensis THEOD. i. FRORIEP's Notitz. 1830, No. 623.

Pterodactylus Goldfussii THEOD.

(**Pterodactylus**) **Münsteri** MYR. i. Palaeontogr. I, 20, Homoeos. et Rhamphor. 22.

Pterodactylus Münsteri MYR. Palaeol. 116, 248.

Ornithocephalus Münsteri GOLDF. i. Leopold. XV, 1, 112, t. 11, f. 1. M.

RHAMPHOSUS AG. 1835 (i. Jb. 1835, 291; Poiss. IV, 14, 270): Teleost. Ctenoid. g. foss.; — Pag. 677.

aculeatus AG. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 14, 270, t. 32, f. 7 = τ.

Uranoscopus rastrum VOLTA Itt. 22, t. 5, f. 4.

Centriscus aculeatus BLV. Icht. 45; Fische 90.

RHAPHONEIS EB. 1844 (i. Berlin. Monatsb.): Polygastr. g. viv. et foss.; — Pag. 101.

amphiceros EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 71, 87.

Cocconeis amphiceros EB. 1840.

fusus EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 71, 87.

gemmifera " " " " " " "

leptoceros " " " " " " 72, "

Cocconeis leptoceros EB. 1842.

pretiosa EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 72, 87.

rhombus " " " " " " "

Cocconeis rhombus EB. 1840.

scalaris EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 271.

RHINELLUS AG. 1843 (Poiss. II, 11, 260): Teleost. MÜLL. (Ganoid. AG.) Scleroderm. g. foss.; — Pag. 669.

furcatus AG. Poiss. II, 11, 260, t. 58^b, f. 5–6 = S²t.

nasalis AG. i. Jb. 1835, 298; Poiss. II, 11, 260 = τ.

Pegasus lesiniformis VOLTA Itt. 159, t. 39, f. 1; BLV. Fische 92.

RHINOBATUS GERM. 1817 (Magaz. II; non SCHNEID. pisc.): Coleopter. Rhynchophor. g. viv. et foss.; — Pag. 621.

† sp. SERR. tert. 224 = u (Aix).

† sp. " " " = u.

† sp. " " " = u.

† sp. " " 267 = u.

RHINOCEPHALUS AG. 1843 (Poiss. V, II, 139, 142; Poiss. I, XLIX): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*; — Pag. 674.

† **planiceps** AG. Poiss. V, II, 139, 142; I, XLIX = t.

RHINOCEROIDES HARL. Mam. *foss. g.*

Alleghaniensis HARL. i. FEATHERSTONHAUGH Amer. Journ. 1831, 90 [nob organ. orig.].

Rhinoceros Alleghaniensis BLV. Ostéogr., Rhinoc. 95, 172. **NE.**

RHINOCEROS LIN., Mammal. *gen.*; — Pag. 706.

Acerotherium = *Rhinoceros incisivus* CUV.

Alleghaniensis ... BLV. = *Rhinoceroidea Alleghaniensis* HARL.

angustirictus FALC. CAUTL. i. Asiat. Journ. 1835, Sept.

Rhinoceros eriques CALDER Gleanings in Sc. 1831, no. 30.

„ *Sivalensis* CAUTL. FALC. ...

„ *unicornis* (*Indicus*) *fossilis* BAK. DUR. i. Asiat. Journ. V, 486.

antiquitatis BLUMB. = *Rhinoceros tichorhinus* CUV.

bicornis PAND. D'ALT. = „ *incisivus* CUV.

brevimaxillaris LART. i. Bull. géol. VII, 217 = *Rhinoceros incisivus* CUV.

choerocephalus = *Rhinoceros incisivus* CUV.

Cwieranus CHRIST. = „ *megarhinus* CHRIST.

Cvieri DESMAR. = „ *leptorhinus* CUV.

Cvieri FISCH. = „ *tichorhinus* „

Cvierinus CHRIST. = „ *megarhinus* CHRIST.

de Filippi CRIV. i. Bibl. Ital. XCV, 6.

elatus CROIZ. JOB. = *Rhinoceros incisivus* CUV.

eriques COLD. = „ *angustirictus* FALC. CAUTL.

Goldfussi KAUP OSS. III, 50, t. 12, f. 12—14.

Aceratherium Goldfussi KAUP i. Jb. 1838, 318.

hypselorhinus KAUP = *Rhinoceros incisivus* CUV.

incisivus CUV. OSS. II, 1, 48, t. 6, f. 9, 10.

Rhinoceros pygmaeus MÜ. i. KEFST. Zeitg. 1829, 153.

„ *hypselorhinus* KAUP i. MYR. Pal. 77, 409.

„ *choerocephalus* ...

„ *Acerotherium* ...

„ *molassicus* JÄG. Säugth. 74 (*Lophiodon molassicus*).

„ *Schleiermacheri* KAUP OSS. III, 33, t. 10, f. 1, t. 11 f. 1, 3—10, t. 12, f. 1—7, t. 13.

„ *pachyrrhinus* KAUP i. MYR. Pal. 77, 409.

„ *bicornis* PAND. D'ALT. Pachyd. 22, 26, t. 9.

„ *leptorhinus elatus* ...

„ *elatus* CROIZ. JOB. OSS. I, 144, t. 1, f. 7, t. 4, f. 3—6, t. 5, f. 1—4, t. 6, f. 1, t. 11, f. 1, 2, 4—7, t. 12, f. 1, 2.

„ *brevimaxillaris*

„ *longimaxillaris* } LART. i. BLV. Ostéogr., Rhin. 95, 131.

„ *digitatus*

„ *tetradactylus*

„ *inermis*

„ *leptodon* KAUP OSS. III, 46, t. 11, f. 2.

„ *megarhinus* CHRIST. (*pars*).

Aceratherium incisivum KAUP OSS. III, 49, t. 10, f. 2, t. 14, f. 1, 2, 3, 5—9, t. 15.

Badacatherium Borbonicum CROIZ. i. BLV. Ostéogr., Rhin. 193.

Palaeotherium giganteum CUV. } CUV. OSS. II, 1, 214, t. 8, f. 8, t. 11, f. 1, 2; — BLV. Ostéogr.

Lophiodon „ „ } Palaeoth. 94, 190, t. Loph. 1.

Rhinoceros)

inermis LART. = *Rhinoceros incisivus* CUV.

Kirchbergense JÄG. = *Rhinoceros leptorhinus* CUV.

leptodon KAUP = *Rhinoceros incisivus* CUV.

leptorhinus CUV. OSS. II, 1, 51, t. 9, f. 7, 8, 9, t. 10 f. 1—7, 11—16, t. 11, f. 10, 11, 15—22.

Rhinoceros Cuvieri DESMAR. mammal. 402, 546.

„ **Kirchbergense** JÄG. Säugeth. 140, t. 16, f. 31—33.

„ **Merckii** JÄG. i. KAUP Akt. 2, t. 1, 2.

„ **megarhinus** CHRIST. [pars].

leptorhinus elatus = *Rhinoceros incisivus* CUV.

longimaxillaris LART. i. Bull. géol. VII, 217 = *Rhinoceros incisivus* CUV.

megarhinus CHRIST. i. Ann. nat. IV, 73, t. 2, f. 3, 5, 6, t. 3, f. 3—12
[= *Rhinoceros incisivus* CUV. † *Rh. leptorhinus* CUV.].

Rhinoceros Cuvieranus } CHRIST. i. BLV. Ostéogr., Rhin. 165,

„ **Cuvierinus** } 231, t. 13.

Monspessulanus SERR. i. Journ. Phys. 1819, LXXXVIII, 382.

Merckii JÄG. = *Rhinoceros leptorhinus* CUV.

minus DESMAR. = *Rhinoceros minutus* CUV.

minutus CUV. OSS. II, 89, t. 15, f. 1—10.

Rhinoceros minimus DESMAR. mammal. 402.

„ **Steinheimense** JÄG. Säugeth. 65, t. 2, f. 1—31, t. 3, f. 19, 20, t. 9, f. 25, t. 10, f. 1.

Aceratherium minutum KAUP i. Jb. 1838, 318.

molassicus JÄG. = *Rhinoceros incisivus* CUV.

Monspessulanus SERR. = *Rhinoceros megarhinus* CHRIST.

pachyrrhinus KAUP = „ *incisivus* CUV.

Pallasii DESMAR. = „ *tichorhinus* CUV.

pygmaeus MÜ. = „ *incisivus* CUV.

quadridigitatus LART. = „ „ „

Schleiermacheri KAUP = „ „ „

Sibericus FISCH. = „ *tichorhinus* CUV.

Sivalensis CAUTL. FALC. = „ *angustirictus* FALC. CAUTL.

Steinheimense JÄG. = „ *minutus* CUV.

tapirinus POM. i. Bull. géol. 1844, 590.

tetradactylus LART. = *Rhinoceros incisivus* CUV.

tibertinus (CUV.) LILL = „ *tichorhinus* CUV.

ticheorhinus FISCH. = „ „ „

tichorhinus CUV. OSS. II, 1, 64, t. 4, f. 9, 10, t. 6, f. 1—5, 8, 11, 12 etc.

Rhinoceros antiquitatis BLUMB. Naturg. 1807, 730.

„ **Sibericus** FISCH. Program. 1808, 13; — Oryct. Mosc. t. 2, 3.

„ **ticheorhinus** FISCH. Zoognos. tab. synop. III, 304.

„ **Pallasii** DESMAR. Mammal. 402, 546.

„ **tibertinus** (CUV.) LILL i. Mgéol. I, 1, 66, 71.

„ **Cuvieri** FISCH. i. KFFERST. Naturg. II, 225.

Coelodonta Boiei BR. i. Jb. 1831, 51, t. 1.

Gryphus antiquitatis SCHUB. Naturg. 1826, 302; — FISCH. OSS. Russ. I, ...

unicornis (Indicus) fossilis BAK. DUR. = *Rhinoceros angustirictus* FALC. CAUTL. M.

RHINOCORUS, Polypor. Polythalam. g. Montf. 1808 (conch. I, 234).

araneosus MF. l. c.

RHINOLOPHUS CUV. GEOFFR., Mam. gen.; — Pag. 725.

ferrum equinum ... SCHMERL. OSS. I, 71, t. 5, f. 1ab, f. 8. M.

RHIPIDIA MEIG. 1818 (Syst. Zweiflügl.): Dipter. Tipul. *g. viv. et foss.*; — Pag. 599.

extincta UNG. *i. Leop.* XIX, 1, 413 ss. t. 71, f. 1 = **v.**

major " " " " " " " " = **v.**

RHIPIPHORUS FABR. 1792 (Syst. Ent.): Coleopter. Trachelid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 623.

† *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = **v.**

RHIZOCORALLIUM ZENK. 1836 (Taschb. 219) *gen. omnino dubium, forte Amorphoz.*; — Pag. 87.

Jenense ZENK. *l. c.*; SCHM. SCHLEID. Saalth. 45, t. 4, f. 9 = **k.**

Spongia Rhizocorallium GEIN. Verstein. 695.

RHIZODUS OW. 1840 (Odontogr. 75): Ganoid. Coelacanth. *g. foss.* < *Holoptychius* AG.

Hibberti OW. *v. Holoptychius Hibberti* AG. = **e.**

♂ **RHIZOLITHES** FR. BRAUN 1847: Plant. *foss. gen. incertae sedis. cylindricus* FR. BRAUN *i. Flora* 1847, no. 6.

tuberosus " " " " " " " " **G.**

RIZOMORPHITES GÖ. 1837: Plant. Fungorum *foss. gen.*; — Pag. 5.

Geanthraxis GÖ. *mss.* **G.**

RHIZONIUM CORDA 1846 (Beitr. 46): Plant. Orchidear. *foss. gen.*; — Pag. 65.

orchideiforme CORDA Beitr. 46, t. 26. **G.**

RHIZOPHAGUS HERST 1793 (Natarsyst. Käf. V): Coleopter. Xylophag. *g. viv. et foss.*; — Pag. 619.

† *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = **v¹.**

RHIZOPODA DUJARDIN = Polypi Polythalami.

RHIZOSOLENIA EB. 1841 (*i. Berlin. Abhandl.*): Polygastr. *g. viv. et foss.*; — Pag. 99.

Americana EB. *i. Berlin. Monatb.* 1844, 72, 87 (BAILEY *i. SILLIM. Journ.* XLVI, t. 3, f. 20).

? **barbata** EB. *i. Berlin. Monatb.* 1844, 87, 259.

calyptra " " " " " 204, 259.

pileolus " " " " " 72, 88.

campana " " " " " 259, 271, 1845, 56.

ornithoglossa EB. *i. Berlin. Monatb.* 1844, 204, 259.

RHIZOTROGUS LATR. 1825 (famil. nat.): Coleopter. Lamellicorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 624.

longimanus HEER Ön. t. 7, f. 29 = **v.**

RHODEA PRESL 1838 (*i. St. Fl.* VII, VIII, 111): Plant. Filic. *foss. gen.*

delicatula PRESL *v. Trichomanites delicatulus* GÖ.

dichotomus " " " " " dichotomus "

dissecta " " " " " Hymenophyllites dissectus "

fasciaeformis PRESL *v. Hymenophyllites fasciaeformis* GÖ.

filiformis PRESL *v. Trichomanites filiformis* GÖ.

furcata " " " " " Hymenophyllites furcatus GÖ.

Gersdorffi PRESL *v. " " " " " Gersdorffi* GÖ.

Guthieriana PRESL *v. Trichomanites Guthieranus* GÖ.

macrophylla " " " " " Hymenophyllites macrophyllus GÖ.

quercifolia " " " " " Preslanus GÖ.

radians " " " " " Trichomanites radians GÖ.

trichomanoides PRESL *v. Hymenophyllites obtusilobus* GÖ.

Williamsonis PRESL *v. Hymenophyllites Williamsoni* GÖ.

Zobeli PRESL *v. Hymenophyllites Zobeli* GÖ. **G.**

RHODEUS AG. 1832 (*i. Jb.* 1832, 134; 1836 *i. Mém. Neuch.* I, 37; Poiss. V, 1, 11, II, 40): Teleost. Cycloid. *g. viv. et foss.* — *in Nomenclatore p. 672 omissum.*

Rhodeus)

elongatus AG. i. Jb. 1832, 134; Poiss. V, I, 11, II, 40, t. 54, f. 4—6
= v.

Cyprinus nasus SAUSS. cat. ms.

laticus AG. i. Jb. 1832, 134; Poiss. V, I, 11, II, 40, t. 54, f. 7 = v.

RHODOCRINITES, Stellerid. foss. g. MILL. 1821 (Crin.), GF.,
AUST. — v. Rhodocrinus.

RHODOCRINUS AG. (i. Neuchat. I), MORRS. etc. *pro* „Rhodocrinites“;
— Pag. 178.

canaliculatus GF. v. Cupressocrinus canaliculatus.

costatus AUST. i. Ann. nat. 1843, XI, 202.

crenatus GF. Petrf. I, 211, t. 64, f. 3.

echinatus GF. v. Millericrinus calcar et M. echinatus.

granulatus AUST. i. Ann. nat. XI, 203.

gyratus GF. Petrf. I, 198, t. 60, f. 4.

quinguangularis MILL. Crin. 109, PHILL. i. Silur. t. 18, f. 5.

quinquepartitus GF. Petrf. I, 198, t. 60, f. 5.

tortuosus ROE. v. Cyathocrinites pinnatus.

verus MILL. Crin. 106, c. tab. 2; GF. Petrf. I, 198, t. 60, f. 3.

Encrinites echidnoides SCHLOTH. Petrf. I, 333, III, 98.

„ *Rhodocrinites* SCHLOTH. Petrf. III, 101, t. 28,
f. 3.

? { *Echidnis diluviana* MF. conch. I, 354, c. ic.
} *Orthoceratites echidnoides* SCHLOTH. i. Jb. 1813, 34.

RHODOMELA AGD.: Plant. Algar. *gen.*

bijugata EICHW. v. Rhodomelites bijugus GÖ.

diluviana AGD. v. Rhodomelites strictus ST. G.

RHODOMELITES STERNB. 1833 (Fl. V, VI, p. 25): Plant. Algarum
foss. gen.; — Pag. 7.

bijugus GÖ. *ms.*

Rhodomela bijugata EICHW. Russl. Urw. I, 89.

strictus ST. Fl. V, VI, 25.

Fucoides strictus BRGN. i. Mém. nat. Par. I, 37, t. 3, f. 3.

Sphaerococcus strictus AGD. *ms.*

Rhodomela diluviana AGD. syst. Alg. 201; *Spp. Alg.* 383. G.

RHOITES GÖ. v. Rhus (LIN.) UNG., AL. BRAUN.

RHOMBUS WOLFART, LACÉP. 1800 (Poiss.), AG. (Poiss. IV, 16, 289):
Teleost. Ctenoid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 674.

diluvianus major WOLF. v. Platysomus rhombus AG. = g.

diluvianus minor WOLF. v. Platysomus gibbosus AG. = g.

minimus AG. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 16, 289, t. 34, f. 1 = τ.

Pleuronectes quadratulus (BELLON) VOLTA Itt. 261, t. 63, f. 3;
BLV. Icht. 53.

RHOPALODON FISCH., SAUR. *foss. g.*; — Pag. 691.

o **Mantelli** FISCH. i. Bull. Mosc. 1841, 463, t. 7, f. 2 [non *huj. gen.*].

Murchisoni FISCH. i. Bull. Mosc. 1846, 540, t. 8.

Wangenheimii FISCH. i. Bull. Mosc. 1841, 463, t. 7, f. 1. M.

RHUS LIN.: Plant. Terebinthacear. *gen.* (Rhoites GÖ.); — Pag. 54, 70.

punctatum AL. BRAUN i. Jb. 1845, 172.

Pyrrhae UNG. Chlor. 84, t. 22, f. 1.

Radamanti UNG. Chlor. 88, t. 23, f. 1.

stygia UNG. Chlor. 86, t. 22, f. 3—5.

sp. FAUJ. i. Ann. Mus. II, 344, t. 56, f. 2. G.

RHYACOPHILA PICT. 1834 (Phrygan.): Neuropt. Trichopt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 612.

† *spp.* PB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v**¹.

RHYNCHITES HERBST 1796 (Natsyst. Ins.): Coleopter. Rhynchophor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 621.

Silenus HEER ÖN. t. 6, f. 8 = **v**.

† *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = **v**¹.

RHYNCHOLITHES [-thus] FAURE-BIGUET 1819 (Bélemn.) *pars*: Nautilorum s. Nautilinorum *maxillae*; — Pag. 528.

acutus BLV. Bél. 136, t. 5, f. 22 = **k**? **n**? **q**?

‡ **cretaceus** HAG. i. Jb. 1842, 567 = **f**.

duplicatus MÜ. Beitr. I, 50, t. 5, f. 4–5 = **k**.

† **Emerici** D'O. tabl. 72 = **q**.

Gaillardoti D'O. v. Conchorhynchus avirostris BR. = **k**.

giganteus D'O. v. Nautilus giganteus D'O. = **n**⁴.

hasta BIGU. Bél. = ?

hirundo BIGU. Bél. 58; BR. Leth. 181, t. 11, f. 17; MÜ. Beitr. I, 50, t. 6, f. 6–10 = **k**.

GUETT. minéral. t. 9, f. 8–11.

KNORR Verstein. III, 11, t. Hia, f. 9, 10.

Sepiae rostrum BLUMB. Arch. I, 21, t. 2, f. 5d.

Bec de Sèche GAILL. i. Ann. sc. nat. 1824, II, t. 22, f. 15–26.

Iarus BIGU. Bél. 58, t. 1, f. 2, t. 6, f. 2; D'O. i. Ann. sc. nat. V, 217, t. 6, f. 2 = **k**.

Orbignanus [-nyanus] MÜ. Beitr. I, 51, t. 5, f. 11–12 = **k**.

† **rhomboidalis** ANDR., BRAUN Bair. 53 = **m**? **n**?

† **tuberculatus** BIG. Bél. = ?

unidentatus " " " " " = ?

Voltzii [-zi] ROE. ool. I, 207, t. 12, f. 15 = **n**⁴.

sp. D'O. jur. I, t. 39, f. 3–5: v. Nautilus lineatus So. = **n**².

sp. D'O. jur. I, t. 40, f. 4–6 = **n**.

sp. MÜ. v. Kelaeno scutellaris MÜ. = **n**.

RHYNCHOLOPHUS DUGÈS 1834 (i. Ann. sc. nat.): Arachn. Trach. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 587.

† **foveolatus** KB. i. Jb. 1844, 872 = **v**¹.

† **illustris** " " " " " = **v**¹.

† **incertus** " " " " " = **v**¹.

† **longipes** " " " " " = **v**¹.

RHYNCHOMYA AG. 1842 (in *tabulis* Myarum) } v. Cercomya gib-
gibbosa AG. l. c. t. 11, f. 9–12 } bosa AG. = **o**.

RHYNGONELLA FISCH. 1809 (Program.) > Terebratulae et Spiriferi *spp.*

Loxiae FISCH. v. Spirifer cuspidatus.

sp. FISCH. v. Terebratula acuta (aptycha).

RHYNCHOPHORA LTR. 1807 (gen. crust. ins. II): Coleopter. Tetramer. *tribus*; — Pag. 619.

? *sp.* BROD. Ins. 32, t. 3, f. 4 = **p**.

† *spp.* 18 BERNT. Bernst. 56 = **v**¹.

RHYNCHORA DALM. 1829 (Terebrat.) = Trigonosemus KÖN. < Terebratulae *spp.*

costata HIS. v. Terebratula lyra.

spathulata HIS. v. Terebratula spathulata.

RHYNCHORHINUS AG. 1843 (Poiss. V, II, 139, 142; I, XLIX): Teleost. Cycloid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 670.

† **branchialis** AG. Poiss. V, II, 139, 142 = **t**.

RHYNCHOSAURUS Ow. Saur. *foss. g.*; — Pag. 692.

articeps Ow. i. Cambridge Trans. VII, 355, t. 5, 6. **M.**

RHYPHUS LTR. 1804 (i. Dict. nat.): Dipter. Tipul. *g. viv. et foss.*; — Pag. 597.

? *priscus* BROD. INS. 34, t. 4, f. 10 = **p.**

† *spp.* LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v**¹.

RHYSNOTES: Polyp. Anthozoor. *g. foss.* FISCH. (i. Jb. 1833, 64) = *Astraeae spp.* EB.; — Pag. 158.

petiolatus FISCH. l. c. et i. Bull. Mosc. . . c. ic. = **d**?

RHYTIDOLEPIS ST. 1822 (Fl. II, 32): Plant. Sigillar. *foss. gen.* < Sigillaria BRGN.

cordata ST. v. Sigillaria reniformis BRGN.

dubia " " " elongata BRGN.

fibrosa " " " fibrosa "

ocellata " " " scutellata BRGN.

scutellata " " " "

Steinhaueri ST. v. Sigillaria notata BRGN.

undulata ST. v. Sigillaria oculata BRGN. **G.**

RHYTIDOPHLOYOS CORDA 1846: Plant. Lycopod. *foss. gen.*; — Pag. 64.

medullosa CORDA Beitr. 30, t. 11, f. 4—8. **G.**

RHYTINA ILLIG., Mammal. *gen.*; — Pag. 703.

RICANIA GERM. 1818 (i. Magaz. Entom. III): Hemipt. Homopt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 603.

? *fulgens* BROD. ins. 33, t. 4, f. 12 = **p.**

hospes GERM. i. Leop. XIX, I, 220, t. 23, f. 18 = **n**⁵.

(**RICINULA**) LK. 1822 (hist. VII, 230): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.* = Sistrum MF. 1810 (Conch. II, 595); — Pag. 467.

aspera LK. hist. VII, 232 (Encycl. t. 395, f. 4) = **z**; GRAT. Atl. I, t. 35, f. 14 = **u**².

calcarata GRAT. tabl. no. 388; Atl. I, t. 35, f. 15, 18 = **u**².

echinulata PUSCH v. Purpura echinulata = **u**.

morus LK. hist. VII, 232 = **z**; GRAT. Atl. I, t. 35, f. 16, 17 = **uz**.

Ricinula nodus Encycl. t. 395, f. 6.

nodus Encycl. v. Ricinula morus = **z**.

RIMULA DFR. v. Rimularia.

RIMULARIA DFR. 1827 (Rimulaire ou Rimule DFR. i. Dict. XLV, 471; Rimula 472): Gasteropod. Aspidobranch. *gen. foss.* = Fissurellae pulli t. PHIL. Sic. II, 90 (at R. clathrata saltem in formatione invenitur, ubi Fissurellae adultae desunt); — Pag. 366.

Blainvillei BR. Leth. 996, t. 40, f. 6 = **t**.

Rimula Blainvillii DFR. i. Dict. XLV, 472; BLV. i. Dict. XXXII, 291; Atl. t. 68, f. 1 = **t**.

clathrata MORRS. cat. 160 = **n**³.

Fissurella ? clathrata So. mc. VI, 33, t. 519, f. 1.

fragilis BR. Leth. 996 = **t**.

Rimula fragilis DFR. i. Dict. XLV, 472, Atl. t. 70, f. 5.

RIMULUS D'O. 1839 (Mollusq. des Antill.), ob nominis similitudinem cum Rimula s. Rimularia *serius* (1842) Ditremaria ab ipso auctore vocatus est.

RINGICULA [vix vitiosa] DSH. 1838 (i. LK. hist. b, VIII, 342): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.* = Auriculina GRAT. 1838; Ringicula MORRS.; — Pag. 381.

auriculata DSH. i. LK. hist. b, VIII, 343; PHIL. Sic. II, 198, 270 = **wxz**.

Marginella auriculata MEN. 1811 i. Ann. mus. XVII, 331.

Bonellii DSH. i. LK. hist. b, VIII, 344 = **u**.

Auricula Bonelli DSH. i. Encycl. II, 95.

(*Auriculæ punctilabris nomine accepti hanc speciem a MICHELOTTI; utramque distinctam habet DSH.*).

buccinea DSH. i. LK. hist. b, VIII, 344; Wood i. Ann. nat. IX, 539 = **uvwz**.

Voluta buccinata REN. cat.

„ *buccinea* BROCC. subap. II, 319, 645, t. 4, f. 9.

Auricula ringens var. **a** FÉR. prodrom. 109; DSH. tert. II, 72, var. a, b.

Auricula buccinea So. mc. V, 100, t. 465, f. 2; DSH. i. Encycl. II, 95.

Marginella buccinea RISS. mér. IV, 232.

Voluta exilis EICHW. Zool. I, 298, t. 5, f. 15.

Marginella exilis EICHW. Lith. 221 et specim.

Pedipes buccinea DSH. i. LYELL app. 20; BR. Leth. 1014, t. 42, f. 8^c.

Marginella auriculata DUB. Volhyn. 24.

Auriculina ringens GRAT. 1838 conch. (Plic.) 11 [pars], t. 6, f. 8, 9. °

β var. *minuta*

Marginella laevigata EICHW. Lith. 221 et specim.

γ *junior, imperfecta*.

Voluta pisum BROCC. subap. 642, t. 15, f. 10.

Auricula pisum DFR. i. Dict. III, Suppl. 134; SERR. tert. 99; GRAT. conch. (Plic.) 8, t. 6, f. 3.

costata = **u**.

Marginella costata EICHW. Lith. 221.

? *Marginella cancellata* DUB. Volh. 24, t. 1, f. 17, 18.

incrassata GEIN. v. Avellana incrassata = **r**.

marginata DSH. i. LK. hist. b, VIII, 345 = **uz**.

Auricula marginalis GRAT. conch. (Plic.) 7, t. 6, f. 2.

„ *marginata* 1830, DSH. i. Encycl. II, 95.

punctilabris MICH. i. Ann. Lombard. Venet. 1840 et specim.

Pedipes punctilabris BON. i. Mus. Taur. zool. no. 167.

cfr. *Ringicula Bonellii* DSH.

ringens DSH. i. LK. hist. b, VIII, 343 = **tu**.

Auricula ringens LK. i. Ann. mus. IV, 435, VIII, t. 60, f. 11; DSH. tert. II, 72, t. 18, f. 16, 17.

Pedipes ringens DSH. i. LYELL app. 20.

Auriculina ringens GRAT. conch. (Plicac.) 11 [pars], t. 6, f. 6, 7.

sp. **a** *Ringicula buccinea bene distincta*.

simulata PHIL. v. Actæon simulatus So. = **t**.

striata PHIL. tert. 28, 61, 76, t. 4, f. 23 = **w**.

ventricosa WOOD i. Ann. nat. IX, 539 = **u**.

Auricula ventricosa So. mc. V, 99, t. 465, f. 1.

Auriculina ventricosa GRAT. Conch. (Plic.) 13, t. 6, f. 10.

an *Ringiculæ buccineæ* var.?

RINGINELLA [vox vitiosa!] D'O. 1842 (crét. II, 126); Gasteropod. Ctenobranch. gen. foss.; — Pag. 381.

Clementina D'O. crét. II, 129, t. 168, f. 5—8 = **r**.

incrassata MORRS. cat. 160 = **rf**.

Auricula ringens PARK. rem. III, 84, t. 5, f. 4 [excl. syn. LK.].

„ *incrassata* So. mc. II, 143, t. 163, f. 1—3 [non MANT.].

Helicites ampullaceus SCHLTH. collect. et (pars) Petrsk. I, 103.

? *Auricularia incrassata* DELABECHE i. Geol. tr. b, II, 114.

Ringinella)

Pedipes (incrassatus) QU. i. WIEGM. Arch. 1836, II, 249; BR. Leth. 707 (pars).

? *Auricula sulcata* Duj. i. Mgéol. II, 231, t. 17, f. 3.

inflata D'O. crét. II, 128, t. 168, f. 1—4 = r.

Auricula inflata BENETT, So. i. FITT. 336, t. 11, f. 11.

Iacryma D'O. crét. II, 127, t. 167, f. 21, 23 = q, r.

Tornatella lacryma MICHN. 1834 i. GUÉR. Mag. zool. pl. 33; i. Mgéol. III, 99 (adult.); LEYM. i. Mgéol. 1842, IV, 320, 342, V, t. 16, f. 4.

Tornatella affinis (FITT.) LEYM. i. Mgéol. 1842, IV, 320, V, 31 [mutila], non FITT.

Auricula acuminata DSH. LEYM. i. Mgéol. IV, 320, V, 12, t. 16, f. 1.

Mailleana D'O. crét. II, 131 = f¹.

turgida MORRS. cat. 160 = t.

Auricula turgida So. mc. II, 143, t. 163, f. 4.

a *Ringicula buccinea* vix distinguenda!

Aliæ adhuc spp. forte ex Auriculis fossilibus requirendæ erunt.

RINGICULA MORRS. v. Ringicula.

RISSEO [Rissoia] FRÉMINVILLE, DESMAR. 1814 (Bull. philom. IV, . . .): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.* = *Alvania* (LEACH) RISSO, Mangelia RISS. (pars), ? *Fidelis* RISS., ? *Cyclostrema* FLEM. [Retracta sunt genera: *Odostomia* et *Cingula* exceptis speciebus quibusdam]; — Pag. 397.

abbreviata GRAT. v. *Paludina abbreviata* GRAT. = u.

acicula DESMAR. i. Bull. philom. 1813, VII, 2, t. 1, f. 3; RISS. mér. IV, 121, f. 60 = xz.

acinus BR. It. 75 = uw.

Turbo acinus BROCC. subap. 381, t. 6, f. 4.

Alvania acinus RISS. mér. IV, 146.

acuta DESMAR. v. *Rissoia auriscalpium* PHIL.; cfr. *Rissoia marginata* BR. = wz.

acuta So. mc. VI, 230, t. 609, f. 2 = n³ (non DESMAR.).

Rissoia Sowerbyi DSH. i. LK. hist. b, VII, 485 = n³.

‡ *affinis* DSH. . . . GRAT. cat. 35 = u.

‡ *ampulla* EICHW. Lith. 218 = u.

‡ *angulata* EICHW. Lith. 218 = u.

? *angusta* WOOD i. Ann. nat. hist. IX, 533 [nom.] = u.

‡ *anomala* EICHW. Lith. 218 = u.

† *antiqua* MÜ., BRAUN Bair. 37 = m.

Aquensis 1828 GRAT. conch. (Melan.) 25, t. 5, f. 44—46 = u.

Rissoia clathrata GRAT. tabl. no. 104.

areoleta PHIL. Sic. II, 132, t. 23, f. 23 = w.

auriscalpium PHIL. Sic. II, 125 = xz.

Turbo auriscalpium LGM. syst. 1240 = z.

Rissoia acuta DESMAR. i. Bull. philom. 1813, VIII, 6, t. 1, f. 4; RISS. mér. IV, 120 = xz.

cfr. *Rissoia marginata* BR.

‡ *Baldacconii* [-nei?] CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 347 = w.

Boscii [-ci] PAYR. Cops. 112, t. 5, f. 15, 16 = z; GRAT. Conch. (Melan.) 31, t. 5, f. 67, 68 = uz.

Bruguerii [-rei] PAYR. v. *Rissoia cochlearella* BAST. = uz.

buccinalis DSH. = t.

Bulimus buccinalis LK. i. Ann. mus. IV, 294.

Melania, Rissoia, buccinalis DSH. tert. II, 116, t. 14, f. 11, 12.

buccinalis GRAT. v. *Rissoia planaxoides* DESMAR. = uz?

- bulimoides** 1838 GRAT. Conch. (Melan.) 22, t. 5, f. 34, 35 = **u**.
cfr. Turbo Lachesis BAST.
- calathisca** . . . LANDSB. *i.* Ann. nath. IX, 261; PHIL. Sic. II, 125, 131, 270 = **wxz**.
Turbo calathiscus LASK., MONTG. test. Brit. suppl. (1808), 132, t. 30, f. 5.
- Rissoa granulata** PHIL. Sic. I, 153.
„ cimeæ . . . SCACC.
- cancellata** DSMAR. *i.* Bull. philom. 1814, 8, t. 1, f. 5; GRAT. conch. (Melan.) 27, t. 5, f. 51, 52 = **uz**.
- carinata** PHIL. v. Rissoa costata MORRS. = **uz**.
- † **Caspia** EICHW. *i.* Bull. Mosc. 1838, II, 125 ss. > Jb. 1838, 733 = **w**.
- cimex** LANDSB. *i.* Ann. nathist. IX, 261 [non PHIL.] = **xz**.
Turbo cimex L. syst. 1233.
- cimex** var. β BAST. Bord. 37; DFR. *i.* Dict. XLV, 477; PHIL. Sic. II, 125, 131, 269 [non Anglor.] = **uwxz**.
Turbo cimex (L.) BROCC. subap. II, 363, t. 6, f. 3.
- clathrata** GRAT. v. Rissoa Aquensis GRAT. = **u**.
- clavula** DESM., DSH. *i.* Lk. hist. b. VIII, 486; GRAT. cat. 34 = **t, u**.
Melania clavula DSH. tert. II, 117, t. 14, f. 18, 19.
- cochleorella** BAST. Bord. 37 = **u**; SERR. tert. 126 = **v**; GRAT. conch. Melan., 19, t. 5, f. 17—20 = **u**; DSH. *i.* LYELL app. 20; BR. Leth. 1023, t. 40, f. 20 = **tuwz**.
Melania cochlearella LK. *i.* Ann. mus. IV, 432 = **t**.
„ Rissoa, cochlearella DSH. tert. II, 114, t. 17, f. 13—17;
i. LYELL app. 20, 50.
- Rissia striata** ANDRZ. 1834 *i.* Bull. Mosc. VI, t. 11, f. 3 = **u**.
„ striatula ANDRZ. *i.* Bull. géol. 1835, VI, 322; ? EICHW. = **u**.
„ extranea EICHW. Lith. 218; ? PUSCH Pol. 96, 185 = **u**.
„ multiplicata PUSCH Pol. 96, 185, t. 9, f. 8 (= **R. striata** ANDR.).
„ decussata DUJ. *i.* Mgéol. II, 279, t. 19, f. 23 = **u**.
„ Bruguierei PAYR. COTS. 113, t. 5, f. 17, 18 = **u**; PHIL. Sic. I, 153, II, 130, 133, 269 = **wxz**.
- Mangelia reticulata** RISS. mér. IV, 220, f. 102 = **z**.
„ Poliana RISS. mér. IV, 220, f. 103 = **z**.
- ? **Rissoa oblonga** ANDRZ. *i.* Bull. Mosc. 1834, VI, t. 11, f. 5; PUSCH Pol. 96 = **u**.
- ? **Rissoa elongata** DFR. 1827 *i.* Dict. XLV, 480.
- ? **Bulimus costellatus** GRAT. tab. no. 60 (*pars*).
- ? **Rissoa costellata** GRAT. conch., Melan. 21, *pars*, t. 5, f. 31 [non 29—30].
- ? **Rissoa perpusilla** GRAT. Conch., Melan., 24, t. 5, f. 40, 41 [*juv., an ad Phasianellam varicosam referenda?*].
- Rissoinae** sp. D'O.
- cochlearella** var. *bistriata* GRAT. v. Rissoa lamellosa DESM. = **u**.
- † **concinna** WOOD *i.* Ann. nathist. IX, 533 = **u**.
- † **confinis** WOOD *i.* Ann. nathist. IX, 533 = **u**.
- † **conus** EICHW. *i.* Bull. Mosc. 1838, II, 125 ss. > Jb. 1838, 733 = **w**.
costata MORRS. cat. 161 [non DSMAR.] = **uwxz**.
Turbo costatus ADAMS *i.* Linn. Trans. III, 65, t. 13, f. 13—17;
MONTG. test. brit. t. 10, f. 6.
- Rissoa exigua** MICHX. Rissoa . . .; PHIL. Sic. II, 125, 131.
„ carinata PHIL. Sic. I, 150, t. 10, f. 10.
„ semicostata ANDRZ. *i.* Bull. géol. 1835, VI, 322.
- cfr.* Cyclostoma scalare DUB. = Rissoa Duboisi NYST = **tu**.

Rissoa)

- costata** DSMAR. *i.* Bull. philom. 1814, 7, t. 1, f. 1; PHIL. Sic. I, 149, II, 123, 130, 270 = **wxz** [non DSH. *i.* LK.].
- costellata** GRAT. v. *Melania cochlearella* BAST. = **u**.
- † **costellata** WOOD *i.* Ann. nat. IX, 533 = **u**.
- ‡ **costulata** ANT. Konch. 62 = **t** [non RISS].
- † **crassistriata** WOOD *i.* Ann. nat. hist. IX, 533 = **u**.
- crenulata** 1830 MICHX. Rissoa 15, t. 1, f. 1, 2; GRAT. Conch., Melan., 29, t. 5, f. 59, 60; PHIL. Sic. II, 126, 131, 269; tert. 51 = **uwxyz**.
- curta** DUF. *i.* Mgeol. II, 279, t. 19, f. 5 = **u**.
- decussata** DESM., GRAT. Conch. (Melan.) 26, t. 5, f. 47—50 = **tüu**.
Bulimus decussatus LK. *i.* Ann. mus. IV, 294.
Melania decussata DSH. tert. II, 112, t. 14, f. 9, 10.
- decussata** DUF. v. *Melania cochlearella* BAST. = **u**.
- Desnoyersii** PHIL. v. *Truncatella truncatula* PHIL. = **wz**.
- dictyophora** PHIL. Sic. II, 128, 131, t. 23, f. 11 = **wz**.
- ‡ **dimidiata** EICHW. *i.* Bull. Mosc. 1838, II, 125 > Jb. 1838, 733 = **w**.
- doliolum** PHIL. Sic. II, 132, t. 23, f. 16 = **wz**.
- dubia** 1827, DFR. *i.* Dict. XLV, 480 = **t**.
Melania dubia LK. *i.* Ann. mus. IV, 430; hist. VII, 547.
- Duboisii** [-si] NYST Belg. 418 = **t, u**.
Cyclostoma scalare DUB. Volh. 47, t. 3, f. 10 [non Rissoa scalaris MICHX.].
cfr. Rissoa *costata* MORRS.
- Dupiniana** [-dana] D'O. crét. II, 60, t. 155, f. 8—10 = **r**.
- duplicata** So. mc. VI, 230, t. 609, f. 4 = **n**³.
- elegans** GRAT. Conch., Melan., 25, t. 5, f. 42—43 = **u**.
- elongata** DFR. v. *Rissoa cochlearella* BAST. = **t, u**.
- † **elongata** EICHW. Lith. 218 = **u**.
- elongata** PHIL. Sic. I, 154, t. 10, f. 16, II, 129, 132 = **wz**.
- excavata** PHIL. Sic. I, 154, II, 128, 132, t. 10, f. 6 = **wz**.
- exigua** 1830 EICHW. Lith. 218 = **u**.
Cyclostoma Bialozurkense DUB. Volh. 48, t. 1, f. 37, 38 = **u**.
- exigua** 1830 MICHX. v. *Rissoa costata* MORRS. = **uz**.
- extranea** EICHW. v. *Rissoa cochlearella* BAST. = **u**.
- Gibsoni** BROWN *i.* Manch. Geol. tr. b, I, t. 6, f. 15 = **I**.
- granulata** PHIL. v. *Rissoa calathisca* LANDS. = **uz**.
- granulum** PHIL. Sic. II, 130, 132, t. 23, f. 24 = **wz**.
- Grateloupi** BAST. Bord. 37, t. 1, f. 3; GRAT. Conch., Melan., 20, t. 5, f. 28 = **u**.
cfr. Rissoa *dubia* DFR. et *R. macrostoma* PUSCH.
- Harweyi** THOMPS. *i.* Ann. nat. hist. V, 96, VIII, 515, IX, 261 = **xz**.
- † **inflata** ANDRZ. *i. litt.* (Bull. géol. 1835, VI, 322) = **u**.
- intermedia** GRAT. Conch., Melan., 30, t. 5, f. 61, 62 = **u**.
- interrupta** PHIL. tert. 52, 73, t. 3, f. 13 = **wz**.
Turbo interruptus MONTG. test. Brit. 329.
- interstincta** PHIL. v. *Odostomia interstincta* FLEM. = **wz**.
- labiata** PHIL. Sic. I, 155, II, 131, t. 10, f. 7 = **w**.
- lactea** MICHX. *i.* Bull. Bord. . . . p. 7, . . . f. 11, 12; PHIL. Sic. I, 152, II, 129, 133 = **wz**.
- ‡ **laevigata** EICHW. Lith. 218 = **u**.
- laevis** So. mc. VI, 229, t. 609, f. 1 = **n**³.
- lamellosa** DESM. . . ; GRAT. cat. 35 = **u**.
Rissoa cochlearella var. *bistriata* GRAT. Conch., Melan., 19, t. 5, f. 21—23.
- Lefebvrei** LEVEILL. v. *Chemnitzia Lefebvrei* KON. = **d**.

- Leighi** BROWN *i.* Manch. Geol. tr. I, . . . t. 6, f. 9—11.
- † **limata** . . . DSH. *i.* Bull. géol. 1835, VI, 322 = **u.**
Rissoa turritella ANDRZ. *i. litt.*
- macrostoma** PUSCH Pol. 96 = **u.**
Cancellaria? **macrostoma** DUB. Volh. 32, t. 3, f. 36, 37.
- macrostoma** DESM., GRAT. *v.* *Rissoa planaxoides* DSMAR. = **u-z?**.
- marginata** BR. It. 75 = **wz.**
Turbo marginatus LASK. *i.* WERN. mem. 1811.
cf. *Rissoa acuta* DSMAR.
- Michaudi** NYST *v.* *Rissoa plicata* DSH. = **tü.**
- minutissima** BROWN. *i.* Manch. Geol. tr. I, t. 6, f. 12—14 = **I.**
- monodonta** BIVONA, PHIL. Sic. I, 151, t. 10, f. 9; II, 125, 131 = **wz.**
- Montagni** PAYR. CORP. 111, t. 5, f. 13, 14 = **z**; GRAT. conch., Melan., 28, t. 5, f. 57, 58; PHIL. Sic. I, 153, 155, II, 126, 131, 270 = **uwvxz.**
- multiplcata** PUSCH *v.* *Rissoa cochlearella* BAST. = **u.**
- nana** 1828 GRAT. Conch., Melan. 22, t. 5, f. 26, 27 = **u.**
- nana** PHIL. 1844 Sic. II, 127, 131; tert. 52 = **wz.**
Rissoa pusilla PHIL. Sic. I, 154, t. 10, f. 13 [non SERR., DSH.].
- † **nitida** DFR. 1827 *i.* Dict. XLV, 480 = **t.**
- nitida** GRAT. tabl. 134; Conch., Melan., 30, t. 5, f. 63—66 = **u.**
Rissoa polita DSMOUL. . . .
- obliquata** SO. mc. VI, 230, t. 609, f. 3 = **n³.**
- oblonga** DSMAR. *i.* Bull. philom. 1840, 7, t. 1, f. 3; PHIL. Sic. I, 150, 155, II, 124, 131, 269 = **wxz.**
- oblonga** ANDRZ. *v.* *Melania cochlearella* BAST. = **u.**
- obtusa** BROWN *i.* Manch. geol. tr. I, . . . t. 6, f. 19 = **I.**
- † **obsoleta** WOOD *i.* Ann. nat. hist. IX, 533 = **u.**
- ovulum** PHIL. tert. 51, t. 3, f. 12 = **w.**
- parva** GRAY, LYELL *i.* Phil. Trans. 1835, I, 35 = **xz.**
Turbo parvus MONTG. test. brit.
- perpusilla** GRAT. *v.* *Rissoa cochlearella* BAST. = **u.**
- planaxoides** DSMAR. . . .; GRAT. Conch., Melan., 23, t. 5, f. 36—39 = **u, z?**
Rissoa buccinalis GRAT. tabl. 132 [non *Melania b.* DSH.].
var.: *Rissoa macrostoma* DSM., GRAT. cat. 35.
- plicata** DSH. *i.* LK. *b.* VIII, 478 = **tü.**
Turbo plicatus DSH. tert. II, 261, t. 34, f. 12—14 = **tü.**
- Rissoa Michaudi* 1836 NYST Limb. 22, t. 3, f. 55; Belg. 417 = **t.**
- polita** DSH. *i.* LK. hist. *b.* VIII, 484 = **t.**
Melania polita DSH. tert. II, 116, t. 14, f. 20—21.
- polita** DSM. *v.* *Melania nitida* GRAT. = **u.**
- pulchella** PHIL. Sic. I, 155, II, 127, 131, t. 10, f. 12 = **wz.**
- pusilla** SERR. tert. 126; DSH. *i.* Mor. 152; LK. hist. *b.* VII, 429 = **w.**
Turbo pusillus BROCC. subap. 381, t. 6, f. 5.
- pusilla** GRAT. *v.* *Melania pusilla* MÜ. = **t.**
- pusilla** BEAN *i.* Manch. Geol. Trans. I, t. 6, f. 6—8 = **I.**
- pusilla** PHIL. *v.* *Rissoa nana* PHIL. = **wz.**
- pygmaea** MICHX. *i.* Bull. Bord. . . . 18, f. 25, 26; PHIL. Sic. I, 152, II, 130, 133 = **wz.**
- reticulata** WOOD *i.* Ann. nat. hist. IX, 533 = **uz.**
Turbo reticulatus MONTG. test. brit. 322, t. 21, f. 1 = **z.**
- Cingula reticulata* FLEM. Brit. an. 306 = **z.**
- reticulata** PHIL. Sic. I, 156, II, 131, t. 10, f. 14 = **wz.**
- ? **reticulata** ANT. Konch. 62 = **t?**
- rimata** PHIL. tert. 52, t. 3, f. 17 = **w.**
- Roppiii** [?] DSH. *v.* *Rissoa turricula* EICHW. = **u.**

Rissoa)

sculpta PHIL. Sic. II, 131, t. 23, f. 21 = **w**.

semicostata WOOD i. Ann. nathist. IX, 533 = **uwz**.

Turbo semicostatus MONTG. test. brit. 326, t. 25, f. 5; WOODW.
Norf. . . t. 3, f. 19.

Cingula semicostata FLEM. brit. an. 307.

semicostata ANDRZ. v. Rissoa costata MORRS. = **u**.

semistriata DSH. = **t**.

Melania semistriata LK. i. Ann. mus. IV, 433.

„ *Rissoa, semistriata* DSH. tert. II, 115, t. 13, f. 8, 9.

„ *semiplicata* DSH. *ibid.* in explic. tab. 13, p. 7.

simplex PHIL. Sic. II, 129, 133, t. 23, f. 17 = **wz**.

Sowerbyi DSH. v. Rissoa acuta So. = **n**³.

striata WOOD i. Ann. nath. IX, 534 = **uz**.

Turbo striatus MONTG. test. brit. 312 = **z**.

Cingula striata FLEM. 407 = **z**.

striata ANDRZ. = R. multiplicata PUSCH = R. cochlearella BAST. = **u**.

striata PHIL. v. Rissoa suturalis PHIL. = **wz**.

striatula . . . LANDSBOROUGH i. Ann. nath. IX, 261 = **xz**.

Turbo striatulus MONT. test. brit. . . t. 10, f. 5.

striatula ANDRZ. (et ? EICHW.) v. Rissoa cochlearella BAST. = **u**.

† **striolata** RISS. mér. IV, 119 = **xz**.

‡ **subcarinata** CANTR. i. Bull. BRUX. 1842, IX, II, 347 = **w**.
Rissoa monodonta *affinis*.

substriata PHIL. Sic. II, 132, t. 23, f. 20 = **w**.

subumbilicata WOOD i. Ann. nath. IX, 533 = **wz**.

Turbo subumbilicatus MONTG. test. brit. 316.

Turbo minutus WOODW. Norf. . . t. 3, f. 20.

succincta NYST Belg. 419, t. 12, f. 13 = **t**.

Rissoa reticulata *affinis*.

† **supracostata** WOOD i. Ann. nath. IX, 533 = **u**.

suturalis PHIL. Sic. II, 129, 132 = **wz**.

Rissoa striata PHIL. Sic. I, 154, t. 10, f. 8 [non WOOD].

terebellum PHIL. tert. 52, t. 3, f. 19 = **w**.

terebialis GRAT. conch., Melan., 31, t. 5, f. 69, 70 = **u**.

textilis PHIL. Sic. II, 131, t. 23, f. 22 = **w**.

‡ **tricolor** RISS. mér. IV, 120 = **xz**.

‡ **truncata** PHIL. v. Truncatella truncatula PHIL. = **wz**.

‡ **turbinata** DEF. 1827 i. Dict. XLV, 480 = **t** [non in DSH.].

Bulimus turbinatus LK. i. Ann. mus. IV, 294.

† **turbinea** ANDRZ. i. litt. (Bull. géol. 1835, VI, 322) = **u**.

turricula EICHW. Lith. 218 = **u**.

Melania Roppii DUB. Volh. 45, t. 3, f. 32, 33.

Rissoa Roppii DSH. i. LK. hist. b, VIII, 477.

Rissoa pulchella PHILL. *affinis*.

turrita NILSS., His. Leth. 40 = **xz**.

turritella ANDRZ. v. Rissoa limata DSH. = **u**.

unidentata PHIL. v. Odostomia unidentata FLEM. = **wz**.

varicosa BAST. v. Phasianella varicosa GRAT. = **uw**.

ventricosa DSMAR. i. Bull. philom. 1814, 8, t. 1, f. 2; PHIL. Sic. I,
150, II, 124, 131, 270 = **wxz**.

violacea DSMAR. i. Bull. philom. 1813 [1814?] VIII, 5, t. 1, f. 7; RISS.
mér. IV, 120, f. 58 = **xz**.

? **vitrea** WOOD i. Ann. nath. IX, 534 = **uz**.

Turbo vitreus MONTG. test. brit. 321, t. 12, f. 3.

Zetlandica WOOD i. Ann. nath. IX, 533 = **uz**.

Turbo Zetlandicus MONTG. i. Linn. Transact. XI, t. 13, f. 3.

Cyclostoma Zetlandica FLEM. brit. an. 312.

RISSOINA D'O. 1840 (Mollusq. d. Antill.) = *Rissoae subgenus* = ? *Mangelia* RISS. 1826; — Pag. 397.

incerta D'O. crét. II, 62, t. 155, f. 11–13 = **r.**

Melania incerta DSH., LEXM. i. Mgéol. 1842, IV, 320, V, 12, t. 16, f. 5.

Aliae species adhuc inter Rissoas latent, e. g. R. cochlearella, quae forte in complures species disjungenda erit.

ROBINIA L.: Plant. Leguminosarum *gen.*; — Pag. 71.

Hesperidum UNC. syn. 245. **G.**

ROBULINA, Polypor. Polythalam. *gen. viv. et foss.* D'O. 1825 (tabl. 121); — Pag. 122.

aculeata D'O. tabl. 123; RISS. mér. IV, 21.

Nautilus calcar FICHT. MOLL., t. 11, f. abc, t. 12, f. ik, t. 13, f. edhi.

calcar D'O. tabl. 123.

Nautilus calcar GM. 3370, *pars*; — FICHT. MOLL. 69, t. 11, f. ghik, t. 13, f. ab [exclus. reliq.].

{ *Pharamus perlatus* MF. conch. I, 34, c. ic. (FICHT. M. t. 11, fig. ik).

{ *Lenticulina margaritacea* BLV. malac. 390.

{ *Antenor diaphaneus* MF. conch. I, 70, c. ic. (FICHT. M. t. 13, fig. ab).

{ *Lenticulina diaphanea* BLV. malac. 390.

{ *Rhinocorus araneosus* MF. conch. I, 234 c. ic.

{ *Lenticulina araneosa* BLV. malac. 390.

{ *Clisiphontes calcar* MF. conch. I, 226 c. ic.

{ *Lenticulina calcar* BLV. malac. 390.

† **carinata** MÜ., BRAUN Bair. 35 = **n**⁵.

Comptoni ROE. v. *Cristellaria rotulata*.

crassa ROE. v. *Cristellaria rotulata*.

‡ **crenata** HAG. i. Jb. 1842, 572.

‡ **cretacea** EB. Kreidef. 35.

† **crystallina** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267.

cultrata D'O. tabl. 121; i. Jb. 1839, 429; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76.

Nautilus calcar GM. 3370, *pars*.

{ *Lampas Trithemus* MF. Conch. I, 242, c. ic.

{ *Lenticulina Trithemus* BLV. malac. 390.

{ *Patrocla querulans* MF. conch. I, 218 c. ic.

{ *Lenticulina querulans* BLV. malac. 389.

{ *Nummulites querulans* KEFST. Natg. II, 514.

{ *Robulus cultratus* MF. conch. I, 214 c. ic.

{ *Lenticulina cultrata* BLV. malac. 390.

{ *Nummulites cultratu* KEFST. Natg. II, 513.

cf. Cristellaria calcar DFR. i. Dict. XI, 615.

Ehrenbergii [-gi] ROE. Kr. 98, t. 15, f. 31.

gibba ROE. Ool. II, 47, t. 20, f. 30.

lepida REUSS Krform. II, 109, t. 24, f. 46.

marginata D'O. tabl. 124.

Münsteri ROE. Ool. II, 48, t. 20, f. 29; Kr. 98, t. 15, f. 30.

nitida D'O. tabl. 124.

orbicularis D'O. tabl. 122.

Planciana D'O. tabl. 124.

plicata D'O. tabl. 124.

rugosa D'O. tabl. 124.

Soldani [-nii] D'O. tabl. 122.

sublaevis HAG. i. Jb. 1842, 572.

Rissoina)

subnodosa MÜ., ROE. i. Jb. 1838, 391, t. 3, f. 61.

vortex D'O. tabl. 122.

Nautilus globulus SOLD. I, 66, t. 59, f. zz.

„ *striatus* „ „ 54, t. 34, f. dd.

Lenticula laevis „ „ 55, t. 33, f. oo.

Phonemus cultratus MF. conch. I, 10 c. ic.

Polystomella vortex BLV. malac. 389; i. Dict. XXXII, 183.

ROBULUS, Polypor. Polythalam. g. MF. 1808 (Conch. I) *nunc*
Robulinae sp.

cultratus MF. v. Robulina cultrata.

RORQUAL CUV., Mammal. gen.; — Pag. 701.

sp. VAN BENEDEN i. Bull. Brux. 1835, II, 67.

ROSTELLARIA LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv.
et foss. (= Rostellaria + Chenopus PHIL.) unde plurimae spp.
fossiles in Chenopodis genus transferendae erunt. Rostellaria et
Hippocrenes MF. 1810; — Pag. 440.

acutirostris PUSCH Pol. 128, t. 11, f. 14; GEIN. Kr. I, 71, t. 15, f. 3;
REUSS Krform. 44 = **rf**.

alata EICHW. v. Chenopus pes-pelecani PHIL. = **u**.

Alpina D'O. crét. II, 283, t. 206, f. 6 = **q**.

Americana D'O. voy. 80, t. 18, f. 5 = **M³q**.

ampla NYST Belg. 556 = **t**.

Strombus amplus 1766 BRAND. Hant. t. 6, f. 76.

Rostellaria macroptera LK. i. Ann. mus. II, 220; DSH. tert.
II, 620, t. 83, f. 1, t. 84, f. 1, t. 85, f. 10; So. mc. III, 177, t. 298
— 300.

Hippocrenes macropterus MF. conch. II, 522 c. ic.

angulata PHILL. v. Murchisonia angulata PHILL. = **d**.

angulosa D'O. voy. 80, t. 18, f. 4 = **M³q**.

anserina NILSS. Succ. 13, t. 3, f. 6; GEIN. Kr. II, 9, t. 1, f. 10 = **r**, **f**?
[? PUSCH Pol. 128 = **n**].

Rostellaria (Chenopus) anserina ROE. Kr. 78, t. 9, f. 7.

„ *vespertilio* GF. Petrf. III, 17, t. 170, f. 5.

† **antiqua** GF. i. litt.; ALB. Trias 302, 315 = **ik**.

Buccinum antiquum GF. i. DECH. 458.

arenarum MORT. crét. 48, t. 5, f. 8 = **M²f**.

Astieriana [-rana] D'O. crét. II, 283, t. 207, f. 1 = **q**.

bicarinata DSH., LEYM. i. Mgeol. IV, 320, V, 14, t. 17, f. 14 = **q**.
cfr. Pteroceras retusum.

bicarinata MÜ. GF. v. Rostellaria bispinosa PHILL. = **n⁴⁵**.

bidentata DSH. v. Rostellaria dentata GRAT. = **u**.

bispinosa PHILL. Y. I, 165, t. 4, f. 32.

Rostellaria bicarinata MÜ., GF. Petrf. III, 16, t. 70, f. 1.

cfr. Fusus curvicauda ROE. ool. I, 140, t. 11, f. 6.

† **bisulcata** WILLMS. i. Geol. tr. b, VI, 147 = **n⁴**.

Boussingaultii [-ti] D'O. voy. 79, t. 18, f. 2, 3 = **M³q**.

† **brevis** SERR. tert. 418 = **v**.

Brongiartiana RISS. v. Rostellaria Uttingerana RISSO = **w**.

buccinoides SO. i. FITT. 336, t. 11, f. 17 = **r**.

Buchii (MÜ.) GF. v. Chenopus Buchi MÜ. = **rf**.

Burmeisteri GEIN. v. Rostellaria Parkinsoni MANT. = **rf¹**.

calcarata SO. mc. IV, 79, t. 349, f. 6, 7; GEIN. Kr. I, 70, t. 18, f. 2;
D'O. crét. II, 285, t. 207, f. 3, 4 = **qr**.

carinata 1822 MANT. SUSS. 86, t. 19, f. 10—12, 14; SO. i. FITT. 336,
t. 11, f. 19, D'O. crét. II, 284, t. 207, f. 2 = **r**.

carinella 1838 MICHN. *i.* Mgéol. III, 100 = **r**^fl.

Fusus carinella So. *i.* Geol. tr. b, III, 418, t. 39, f. 24.

carinella D'O. crét. II, 287, t. 207, f. 7, 8 = **r**.

an praecedens sp.?

caudata ROE. ool. I, 146, t. 12, f. 11; QU. Württ. 439 = **n**⁵.

cirrus DSLGCH. *i.* Mém. Normd. VII, 178, t. 9, f. 26 = **n**³.

coarctata GEIN. Kr. I, 71, t. 18, f. 10; REUSS Krform. 44, t. 9, f. 1 = **f**.

Collegnii [COLLEGNO-i] BELLD MICH. *i.* Mem. Tor. 1841, b, III, 116, t. 8, f. 5, 6 = **w**.

columbaria 1802 LK. *i.* Ann. mus. II, 220; DSH. tert. II, 621, t. 83, f. 5, 6 = **E**³**S**³t.

KNORR Verstein. II, t. CII, f. 1.

Strombus fissura LK. *i.* Bull. philom. . . no. 25, f. 4.

Rostellaria columbina LK. *i.* Encycl. méth. t. 411, f. 2, *explic.*

" *columbata* LK. hist. VII, 193; BU. *i.* Bull. géol. 1836, VII, 157.

" *columbella* DSH. tert. II in *explic.* tab. 83, p. 44; *i.* LYELL app. 34.

Hippocrenes columbaria DFR. *i.* Dict. XXI, 181, atl. t. 41, f. 5.

Hippocrene columbata 1832 CRIST. et JAN catal. 12 (? So. gen. sh. . . f. 2).

columbata LK., BU. v. *Rostellaria columbaria* LK. = **E**²**S**²t.

columbella DSH. v. *Rostellaria columbaria* LK. = **t**.

columbina LK. v. *Rostellaria columbaria* LK. = **t**.

composita So. mc. VI, 111, t. 558; PHILL. Y. I, 165, t. 6, f. 13 = **n**²³.

? *Rostellaria hamus* DSLGCH. *i.* Mém. Normand. VII, 173, t. 9, f. 22—36 = **n**³.

? *Rostellaria hamulus* DESLGCH. *i.* Mém. Normd. VII, 175, t. 9, f. 37—40 = **n**³.

composita LEYM. v. *Rostellaria calcarata* So. = **qr**.

corvina BRGN. v. *Rostellaria dentata* GRAT. = **t**.

† **costata** 1827 DFR. *i.* Dict. XLVI, 298 = **u** (*Tours*).

costata So. *i.* Geol. tr. b, III, 419, t. 38, f. 21; GF. Petr. III, 18, t. 170, f. 9 = **r**¹.

costata 1836 ROE. ool. I, 146, t. 11, f. 11 = **n**⁵.

cfr. *Rostellaria nodifera* KO DU.

costata MICHN. v. *Rostellaria Parkinsoni* MANT. = **r**^fl.

crassa BENED. v. *Chenopus Sowerbyi* PHIL. = **t**.

crassilabrum DSH. v. *Rostellaria labrosa* So. = **t**.

curvirostris LK. var. *b* EAST. v. *Rostellaria dentata* GRAT. = **u**.

Cuvieri LEA CONTR. 160, t. 5, f. 165 = **M**²t } *ultra denominatio prio-*
Rostellaria laqueata CONR. . . *i.* Mort. app. 6 } *ritate valet?*

decussata GRAT. Atl. I, t. 33, f. 3 = **uz**?

Strombus decussatus DFR. *i.* BAST. Bord. 69.

dentata GRAT. stat. 13; Atl. I, t. 32, f. 1—4 = **t**, **u**¹, ².

a Rostellaria curvirostris LK. var. *b*, BAST. Bord. 69, t. 4, f. 1 [non LK.] = **u**¹, ².

Rostellaria bidentata 1843 DSH. *i.* LK. hist. b, IX, 668 = **u**.

β *Rostellaria corvina* BRGN. trapp. 74, t. 4, f. 8 [*imperf.*] = **t**.

Cerithium corvinum (BR. It. 51) CAT.

† **detrita** GF. *i.* litt.; ALB. Trias 202, 215 = **ik**.

Turritella detrita GF. *i.* DECH. 455 = **k**.

divaricata REUSS Krgeb. 203; Krform. 46, t. 9, f. 2, t. 7, f. 23 = **f**.

Dupiniana [-nana] D'O. crét. II, 281, t. 206, f. 1—3 = **q**.

elongata 1836 So. *i.* FITT. 336, t. 11, f. 16 = **r**.

elongata ROE. v. *Fasciolaria Roemeri* REUSS = **f**.

Rostellaria)

fissura Lk. v. *Rostellaris columbaria* Lk. = **t**.

fissurella 1802 Lk. i. Ann. mus. II, 221; Dsh. tert. II, 622, t. 83, f. 2—4, t. 84, f. 5—6; PUSCH Pol. 128 = **u**; = **E²S³t ü u**.

Murex rimosus 1766 BRAND. Hant. 18, t. 1, f. 29.

Rostellaria rimosa So. mc. I, 204, t. 91, f. 4—6 = **t**; i. Geol. tr. b, V, 329, t. 26, f. 17 c. expl. = **S³u**.

Rostellaria lucida So. mc. I, 203, t. 91, f. 1—3 = **t**.

Strombus fissurella 1768 LIN. syst. 1212; DILLW. cat. II, 672.

Hippocrenes fissurella BR. Konch. 50, t. 3, f. 8.

Murex effossus BRAND. Hant. 18, t. 1, f. 28, teste NYST.

Gaudichaudi D'O. voy. 116, t. 14, f. 6—8 = **M³t**.

† **Gazani** RISS. mér. I, 102 [nom. postea omissum] = **f**.

gigantea GEIN. v. *Pteroceras giganteum* REUSS = **f¹**.

glabra FORB. i. Quartj. 1845, 350, t. 4, f. 5 = **q**.

gracilis MÜ. GF. Petrf. III, 16, t. 169, f. 6 = **m**.

granulata So. i. Geol. tr. b, III, 346, 419, t. 38, f. 23 = **f¹**.

hamus DSLGCH. v. *Rostellaria composita* So. = **n²³**.

hamulus " " " " = **n²³**.

Hehlii GF. v. *Fusus Hehli* ZIET. = **k**.

? **inflata** PASSY Sein. 334, t. 16, f. 7 = **r**.

(*Melania striatam quodammodo repraesentat.*)

inornata D'O. crét. II, 296, t. 210, f. 4, 5 = **f¹**.

labiosa DFR. v. *Rostellaria labrosa* So. = **t**.

labrosa So. gen. sh. f. 5 = **t**.

Rostellaria labiosa DFR. 1827 i. Dict. XLVI, 298.

" *crassilabrum* DSH. tert. II, 624, t. 84, f. 2—4.

laevigata So. i. Geol. tr. b, III, 419, t. 38, f. 24 = **f¹**.

Lamarekii [-ki] LEA contr. 158, t. 5, f. 164 } *utrum nominum prioritate praestat?*

= **M²t**

Rostellaria velata CONR. i. Mort. app. 6

laqueata CONR. v. *Rostellaria Cuvieri* LEA = **M²**.

lucida So. v. *Rostellaria fissurella* Lk. = **t**.

macroptera Lk. v. *Rostellaria ampla* NYST = **t**.

macroptera (So.) NYST v. *Fusus angustior* WOOD = **uz**.

macrostoma So. i. FITT. 344, t. 18, f. 23 = **r**.

Mailleana D'O. crét. II, 295, t. 210, f. 2 = **f¹**.

Margerini KON. v. *Chenopus Sowerbyi* PHIL. = **t**.

marginata So. v. *Rostellaria Parkinsoni* MANT. = **r**.

megaloptera REUSS Krgeb. 202; Krform. 45, t. 9, f. 3 = **f**.

monodactylus DSH. v. *Collumbellina monodactyla* D'O.

mutica SERR. v. *Chenopus pes-pelecani* PHIL. = **z**.

myurus DSLGCH. i. Mém. Normd. VII, 178 [?] > DSH. i. Lk. hist. b, IX, 667 = **n²**.

nodifera KO DU. ool. 47, t. 5, f. 9 = **o**.

† *Rostellaria nodosa* ROE. i. Jb. 1839, 66.

" *Wagnerii* ROE. i. coll.

nodosa ROE. v. *Rostellaria nodifera* KO DU. = **o**.

nodosa MÜ. GF. Petrf. III, 16, t. 169, f. 10 = **m**.

obsoleta GF. v. *Melania Schlotheimi* QU. = **k**.

ornata D'O. crét. II, 291, t. 209, f. 1, 2 = **f¹**.

ovata MÜ. GF. Petrf. III, 17, t. 170, f. 3 = **f**.

‡ **oxyptera** ANT. Konch. 84 = **t**.

papilionacea GF. Petrf. III, 18, t. 170, f. 8; GEIN. Kr. I, 71, t. 18, f. 8; II, 9, t. 1, f. 11.

? *Strombites papilionaceus* SCHLTH. Petrf. I, 154.

Parkinsonii [-ni] 1822 MANT. SUSS. 72, 108, t. 18, f. 1, 2, 4, 5, 6, 10;

So. mc. IV, 69 (?pars) t. 349, f. 2? [excl. reliq.], VI, 112, t. 558, f. 3
[non in FITT.] = **q?r f¹**.

Rostellaria PARK. rem. III, 63, t. 5, f. 11.

„ *marginata* 1836 So. i. FITT. 336, t. 11, f. 18

„ *costata* 1836 MICHN. i. Mgéol. III, 100 [non So.].

? *Rostellaria Burmeisteri* 1846 GEIN. Verstein. 363, t. 13, f. 6
= **f¹**.

juvenilis

Litorina plicatilis DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 320, V, 14,
t. 17, f. 8.

Parkinsonii So. mc. IV, t. 349, f. 1?, 3, 4 [excl. reliq.] v. *Chenopus*
Sowerbyi PHIL. = **t**.

Parkinsonii So. mc. IV, t. 349, f. 5 [excl. reliq.] v. *Chenopus pes*
pelecani PHIL. = **t-z**.

Parkinsonii 1828 PHILL. Y. I, v. *Rostellaria Phillipsi* ROE. = **q**.

Parkinsonii 1836 So. i. FITT. „ „ Reussi GEIN. = **qr f¹?**

pauperata D'O. crét. II, 294, t. 210, f. 1 = **f¹**.

pennata MORT. syn. 48, t. 19, f. 9 = **M²f**.

pes-ardeae SASSI v. *Rostellaria Uttingerana* RISS. = **w**.

pes-carbonis BRGN. v. *Chenopus pes-pelecani* PHIL. = **t**.

pes-carbonis (BRGN.) DUB. v. *Chenopus pes-pelecani et Rost. Uttingerana* = **u**.

pes-graculi BR. v. *Rostellaria Uttingerana* RISS. = **w**.

pes-pelecani LK. v. *Chenopus pes-pelecani* PHIL. = **t-z**.

pes-pelecani (LK.) BRGN. v. *Rostellaria Uttingerana* RISS. = **w**.

Phillipsii [-psi] ROE. Kr. 78 = **q**.

Rostellaria Parkinsonii PHILL. Y. I, t. 2, f. 34.

„ *Robinaldina* [ROBINEAU] D'O. crét. II, 282, t. 206,
f. 4, 5.

plicata 1832 So. i. Geol. tr. b, III, 418, t. 38, f. 22 = **f¹**.

‡ *plurimacosta* [!] WOOD i. Ann. nat. IX, 543 = **u**.

pupaeformis [pupif.] D'A. i. Mgéol. V, 385, t. 31, f. 11 = **n**.

pyramidalis D'O. v. *Cerithium neocomiense* (Beaudouini) D'O. = **q**.

Pyrenaica D'O. crét. II, 295, t. 210, f. 3 = **f¹**.

rectirostris LK. hist. VII, 192 = **z**; So. i. Geol. tr. b, V, 329, t. 26,
f. 18 c. explic. = **S³vz**.

Requieniana [-nana] D'O. crét. II, 293, t. 209, f. 3, 4 = **f¹**.

retusa So. v. *Pteroceras retusum* FORB. = **qr**.

Reussii [-si] GEIN. Kr. I, 70, t. 18, f. 1; REUSS Krform. 45, t. 9, f. 9
= **qr, f¹?**.

Rostellaria Parkinsoni So. i. FITT. 344, 365, t. 18, f. 24.

cf. *Rostellaria Phillipsi*.

rimosa So. v. *Rostellaria fissurella* LK. = **t, u**.

Robinaldina D'O. v. *Rostellaria Phillipsi* ROE. = **q**.

scalata GF. v. *Turritella scalata* GF. = **ik**.

Schlottheimi ROE. Kr. 77, t. 11, f. 6 = **f**.

semicarinata MÜ. GF. Petrf. III, 16, t. 169, f. 8; QU. Württ. 388 = **n⁴**.

simplex D'O. crét. II, 290, t. 208, f. 6, 7 = **f¹**.

Sowerbyi MANT. v. *Chenopus Sowerbyi* PHIL. = **tw**.

spinosa GF. v. *Chenopus spinosus* MÜ. = **n**.

stenoptera GF. v. *Rostellaria* So. = **r**.

striata GF. Petrf. III, 18, t. 170, f. 7 = **r**.

subpunctata MÜ. GF. v. *Chenopus subpunctatus* QU. = **n¹**.

subulata REUSS Krgeb. 203; Krform. 46, t. 9, f. 8 = **f**.

tenuistria MÜ. GF. Petrf. III, 16, t. 169, f. 9 = **m**.

tenuistria REUSS v. *Rostellaria tenuistriata* REUSS = **f**.

tenuistriata REUSS Krform. 45, t. 9, f. 4 = **f**.

Rostellaria)

- Rostellaria tenuistria* REUSS Krgb. 202.
tricostata D'O. crét. II, 287, t. 207, f. 5, 6 = **r**.
trifida BEAN, PHILL. Y. I, 165, t. 5, f. 14 = **n**⁴.
turritellata PORTL. v. *Fusus turritellatus* D'O. = **f**¹.
Uttingerianus [-ranus] 1826 RISS. mér. IV, 225; BR. It. 30 = **w**.
a Strombus pes-pelecani (L.) BROCC. subap. 385 (*pars*).
Rostellaria pes-ardeae SASSI i. Giorn. Ligust. 1827, Sept., 467 ss.
 " *pes-graculi* BR. i. Jb. 1827, 532.
 " *pes-carbonis* DUB. Volh. 29 (*pars*), t. 1, f. 36 [*ex Ital., non f. 32—34*].
β Rostellaria Brongniartiana RISSO mér. IV, 226, t. 94.
Rostellaria pes-pelecani BRGN. trapp. 75.
varicosa D'O. crét. II, 297, t. 210, f. 5, 6 = **f**¹.
velata CONR. v. *Rostellaria Lamarcki* LEA = **M**²t.
vespertilio GF. v. *Rostellaria anserina* NILSS. = **rf**².
Wagneri . . . v. *Rostellaria nodifera* KoDu. = **o**.
ROSTHORNIA UNG. (i. Jb. 1842, 175): Plant. Cupulifer. foss. gen.; — Pag. 45.
Carinthiaca UNG. i. Jb. 1842, 175; syn. 225. **G**.
ROTHENBERGIA COTTA 1843 (i. Jb. 1843, 411): Plant. Lycopodiacear. foss. gen.; — Pag. 33.
Hollebenii [-ni] COTTA i. Jb. 1843, 411, t. 2, f. D. **G**.
ROSACILLA, Bryozor. g. foss. ROE. 1841 (Kr. 19) = *Diastopora pars*; — Pag. 142.
confluens ROE. Kr. 19.
Cellepora flabelliformis HAG. i. Jb. 1839, 279.
Diastopora confluens REUSS Krform. 65, t. 15, f. 41, 42.
depressa ROE. Kr. 19.
Cellepora depressa ROE. ool. II, 14.
† **disciformis** REUSS Krgb. 174.
flabelliformis ROE. Kr. 19.
Autopora flabelliformis ROE. ool. II, 15, t. 17, f. 4.
polystoma ROE. Kr. 19.
Cellepora polystoma ROE. ool. II, 14, t. 17, f. 6.
serpuliformis ROE. Kr. 19, t. 5, f. 16.
Diastopora serpulaeformis REUSS Krform. II, 66, t. 15, f. 40.
ROSALINA, Polypor. Polythal. g. viv. et foss. D'O. (tabl. 105 et i. Mgéol. IV, 35); — Pag. 116.
affinis D'O. tabl. 105.
ammoniformis n.
Rotalia ammoniformis D'O. } D'O. tabl. 110. — SOLD. I,
Turbinulina ammoniformis D'O. } 55, t. 34, f. K.
ammonoides REUSS Kreidegeb. 36, t. 8, f. 53, t. 13, f. 66.
† **Archiacina** D'O. i. Mgéol. V, 227.
Beccarii n.
Nautilus Beccarii PARKINS. org. rem. t. 11, f. 25—28.
Rotalia Beccarii } D'O. tabl. 109, mod. no. 74; EB. Kreidef.
Turbinulina Beccarii } 77, t. 1, f. 1.
Nautilus perversus WALK. Mc. Test. Brit. t. 18, f. 6.
Clementiana [-tana?] D'O. i. Mgéol. IV, 37, t. 3, f. 23—25.
† **consobrina** D'O. i. Mgéol. V, 227.
† **denticulata** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267.
depressa D'O. tabl. 105.
† **elegans** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266 (*nom.*).

- foveolata** EB. v. *Globigerina foveolata*.⁷
 ? **globularis** D'O. tabl. 105, t. 13, f. 1—4; Jb. 1839, 429.
 ? **globularis** EB. Kreidef. 36, *num Species d'Orbignyana* ?
 ? **globulosa** ED. Kreidef. 77 (? *errore typogr.*).
 † **helix** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266, 267.
Italica n.
 Hammonia conico-tuberculata SOLD. I, t. 26, f. R.
 " *rotundata* SOLD. IV, app. t. 2, f. F, G.
 Rotalia Italica } D'O. tabl. 109.
 Turbinolina Italica }
laevigata EB. Kreidef. 36, 77, t. 4, f. v. v.
Lorne(i)ana D'O. i. Mgéol. IV, 36, t. 3, f. 20—23.
 R. Lornei D'ARCH. i. Mgéol. V, 333.
marginata REUSS Krform. I, 36, t. 8, f. 54, 71, t. 13, f. 68.
moniliformis REUSS Krgeb. 214; Krform. 36, t. 12, f. 30, t. 13, f. 67
 = *Anomalina moniliformis*.
 † **opaca** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267 (*nom.*).
Ornabrugensis MÜ. v. *Truncatulina punctata*.
Parisiensis D'O. tabl. 105, mod.
Parkinsoniana D'O., REUSS i. GEIN. Verstein. 676 — *erro-*
 nea!
 † **perforata** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267 (*nom.*).
pertusa EB. v. *Planulina pertusa*.
rugosa WOOD mss.; MORRIS cat. 36.
semimarginata n.
 Rotalia semimarginata } D'O. tabl. 110.
 Turbinulina semimarginata } EB. Kreidef. 36.
Siennensis
 Hammonia univoluta SOLD. app. t. 4, f. K, L.
 Rotalia Siennensis } D'O. tabl. 109.
 Turbinolina Siennensis }
ROTALIA, Polypor. Polythalam. *gen. viv. et foss.* LK. 1804 (*i. Ann.*
 mus. V), D'O., *nunc subgen. Rotalia, Trochulina et gen. Gyroidina*
 D'O. (tabl. 106, 108, 112) *confusum* (*Rotalina* " *quorundam*"); —
 Pag. 118.
ammoniformis D'O. v. *Rosalina ammoniformis*.
 † **angulata**
 Rotalina angulata D'O. i. Mgéol. V, 227, 389 (*nom.*).
 † **antiqua** EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 106 (*nom.*).
armata D'O. tabl. 107, mod.
Audouini D'O. tabl. 107.
Beccarii D'O. v. *Rosalina Beccarii*.
Brongniartii [-ti] D'O. tabl. 107.
 Hammonia tuberculata SOLD. I, 57, t. 38; f. H?
Burdigalensis D'O. tabl. 107.
caracolla
 Gyroidina caracolla ROE. Kr. 97, t. 15, f. 22.
carinata D'O. tabl. 107; i. Jb. 1839, 429.
 Rotalina carinata D'O. i. Mgéol. V, 259, 389.
complanata } D'O. tabl. 108.
 Trochulina carinata }
communis D'O. tabl. 107.
 Hammonia subconica SOLD. I, 56, t. 38, f. L.
 Rotalia Italica ROE. i. Jb. 1838, 430.
conica ROE. i. Jb. 1838, 388, t. 3, f. 51.
conica ROE. Kr. 97 v. *Rotalia Roemeri*.
constricta HAG. i. Jb. 1842, 571.

Rotalia)

contecta

Gyroidina contecta D'O. tabl. 112, i. Jb. 1839, 429.

Cordierana

Rotalina Cordieriana D'O. i. Mgéol. IV, 33, t. 3, f. 9—11.

† **cornucopiae** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266, 267.

crassa

Rotalina crassa D'O. i. Mgéol. IV, 32, t. 3, f. 7—8.

depressa MÜ. ROE. v. Rotalia subrotunda.

discoides D'O. tabl. 106.

discifera PHIL. tert. 42, t. 1, f. 26.

discus ROE. v. Rotalia Kalenbergensis D'O.

Dufresnii [-nei] D'O. tabl. 107.

Rotalina Dufresnii D'O. i. Mgéol. V, 259, 389.

elegans D'O. tabl. 106.

elliptica D'O. tabl. 107.

Ferussaci

Trochulina Ferussaci D'O. tabl. 108.

Gervillii D'O. v. Discorbis Gervillei.

gibbosa D'O. tabl. 106.

globulosa EB. Kreidef. 35—38, 78, t. 4, f. 11; i. Berlin. Monatsb. 1840, 178; 1842, 266, 267, 1844, 67, 256.

Grateloupi D'O. tabl. 106.

Guerinii [-ni] D'O. tabl. 107.

Gyroidina n.

Gyroidina carinata D'O. tabl. 112 [non Rot. c. D'O.].

Hauerii [-ri] D'O. i. Jb. 1839, 429.

impressa ROE. i. Jb. 1838, 388.

intermedia MÜ. v. Rotalia Kalenbergensis.

Italica ROE. v. Rotalia communis.

jurensis

Rotalia jurensis D'ARCH. i. Mgéol. V, 369, t. 25, f. 3.

Kalenbergensis n.

Gyroidina Kalenbergensis D'O. i. Jb. 1839, 429.

var. α *Rotalia intermedia* MÜ. i. Jb. 1838, 388, t. 3, f. 50.

var. β *Rotalia discus* ROE. i. Jb. 1838, 388, t. 3, f. 52.

laevis

Gyroidina laevis D'O. tabl. 112; i. Jb. 1839, 429.

lenticula

Rotalina lenticula REUSS Krform. 35, t. 12, f. 17.

lepida EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67, 95.

mammillata MÜ. i. Jb. 1839, 388, t. 3, f. 48.

marginata D'O. tabl. 106.

Rotalina marginata D'O. i. Mgéol. V, 259, 389.

Menardi D'O. tabl. 107, i. Jb. 1839, 429.

Micheliniana

Rotalina Micheliniana D'O. i. Mgéol. IV, 31, t. 3, f. 1—3.

Münsteri ROE. i. Jb. 1838, 389.

nitida REUSS ...

ocellata EB. Kreidef. 37, 38, 78.

? **omphalodes** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266, 267 (nom.).

omphaloides ROE. i. Jb. 1838, 389.

orbicularis D'O. v. Discorbis vesicularis.

ornata EB. Kreidef. 36, 37, 78.

Pandorae EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67, 95.

papillosa D'O. tabl. 107.

Rotalina papillosa D'O. i. Mgéol. V, 236, 259, 389.

parvispira ROE. v. *Rotalia Soldanii*.

perforata EB. Kreidef. 36, 37, 78, t. 4, f. 11; i. Berlin. Monatsb. 1840, 178.

pileus D'O. tabl. 106.

polyrrhaphes

Rotalina polyrrhaphes REUSS Kreideform. 35, t. 12, f. 18.

propinqua MÜ. i. Jb. 1838, 389, t. 3, f. 54.

quaternaria EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 256, 257, 1844, 256.

Roemeri n.

Rotalia conica ROE. Kr. 97, t. 15, f. 21.

rosacea D'O. tabl. 107, mod.

rosea D'O. tabl. 106 mod.; MORRS. cat. 63.

saxorum D'O. tabl. 106.

scabra EB. Kreidef. 78; i. Berlin. Monatsb. 1844, 67.

semimarginata D'O. v. *Rosalina semimarginata*.

† **senaria** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266, 267, 1844, 67.

Siennensis D'O. v. *Rosalina Siennensis*.

Soldanii

Gyroidina Soldanii } D'O. tabl. 112, mod.; i. Jb. 1839, 429, 430.

Nautilus melo SOLD. I, 59, t. 46, f. ss, rr.

subrotunda D'O. tabl. 107; i. Jb. 1839, 429.

Rotalia depressa ROE. i. Jb. 1838, 388, t. 3, f. 46.

Suessonensis D'O. tabl. 107.

Rotalina Suessonensis D'O. i. Mgéol. V, 259, 389.

stigma EB. Kreidef. 78, t. IV, f. ix X.

subtortuosa MÜ. v. *Discorbis orbicularis*.

sulcata ROE. Kr. 97, t. 15, f. 20.

Thouini D'O. tabl. 107.

trochidiformis LK. hist. VII, 617.

Rotalites trochidiformis LK. i. Ann. mus. V, 184, VIII, t. 62, f. 8.

Rotalina trochiformis D'O. i. Mgéol. V, 236, 389.

trochus D'O. tabl. 106; ? MÜ. i. Jb. 1838, 388.

turbo

Trochulina turbo } D'O. tabl. 108, mod.

turgida HAG. i. Jb. 1842, 570, t. 9, f. 22.

? *Rotalina nitida* REUSS Kreidegeb. 214; Kreideform. 35, t. 8, f. 52, t. 12, f. 8, 20.

umbilicata

Gyroidina umbilicata D'O. tabl. 112.

Rotalina " " i. Mgéol. IV, 32, t. 3, f. 4—6.

umbilicus EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 67, 95.

Voltzana

Rotalina Voltziana D'O. i. Mgéol. IV, 31, t. II, f. 32—34.

ROTALINA D'O. 1839 (Cuba), Polypor. Polythalam. g., *antea* *Rotalia* LK. D'O.

angulata D'O. v. *Rotalia angulata*.

carinata D'O. v. *Rotalia carinata*.

Cordieriana D'O. v. *Rotalia Cordierana*.

crassa D'O. v. *Rotalia crassa*.

Dufresnii D'O. v. *Rotalia Dufresnei*.

jurensis D'ARCH. v. *Rotalia jurensis*.

lenticula REUSS " " lenticula.

marginata D'O. v. *Rotalia marginata*.

Micheliniana D'O. v. *Rotalia Micheliniana*.

nitida REUSS v. *Rotalia turgida*.

orbicularis D'O. v. *Discorbis vesicularis*.

papillosa D'O. v. *Rotalia papillosa*.

Rotalina)

polyrrhaphes REUSS v. Rotalia polyrrhaphes.

Suessonensis D'O. v. Rotalia Suessonensis.

trochiformis " " " trochidiformis.

umbilicata " " " umbilicata.

Voltziana " " " Voltzana.

ROTALINA: Polyporum Polythal. familia, ER. 1838 (Kreidef. Tab.).

ROTALITES LK. 1804 (i. Ann. d. Mus. V, 184), Polypor. Polythal.
gen., nunc = Rotaliae, Nummulinae spp. etc.

radiatus MF. v. Nummulina lenticularis.

trochidiformis LK. v. Rotalia trochidiformis.

tuberculosa LK. v. Nummulina lenticularis.

ROTELLA LK. 1822 (hist. VII): Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et
foss. (Spp. fossiles pleraeque s. omnes spuriae, complures ab AGASSIZ
in novum genus „Ptychomphalus“ collectae); — Pag. 412.

Archiaciana [-cana] D'O. crét. II, 192, t. 178, f. 4–6 = **f**¹.

callosa = **m**.

Turbo callosus DSH. car. 189, t. 4, f. 5, 6 = **m**.

jun. ? **Rotella polita** BR. Leth. 389. excl. syn.

compressa MORRS. cat. 162 = **m**.

Helicina compressa So. mc. I, 33, t. 10, f. 2–4.

Ptychomphalus . . AG. i. So. MK.

Defranci BAST. v. Pitonillus dubius = **tu**.

depressa MÜ. v. Rotella heliciformis GF. = **c**.

† **elliptica** GF. i. DECH. 533 = **c**.

expansa GF. Petr. III, 102, t. 195, f. 8, 9? = **m**.

α **Helicina expansa** So. mc. III, 129, t. 273, f. 1–3.

Helix expansa ROE. ool. I, 161; **Rotellae** sp. ib. II, 58.

Helicites delphinulatus SCHLTH. Petr. I, 102 (pars), t. QU.
i. WIEGM. Arch. 1836, I, 235.

β **junior** t. GF.

Helicina solaroides So. mc. III, 129, t. 273, f. 4.

Rotella solaroides MORRS. cat. 162.

Helicites delphinulatus SCHLTH. Petr. I, 102 (pars) t. Q. l. c.

glabrata MORRS. cat. 162 = **c**.

Goldfussii [-si] MÜ. Beitr. IV, 117, t. 13, f. 6 = **h**.

‡ **granulata** ANT. Konch. 57 = **t**.

heliciformis GF. v. Rotella heliciformis GF. = **c**.

helicinaeformis [-niform] GF. i. DECH. 533; AV. 390 = **c**.

Helicites helicinaeformis SCHLTH. Petr. I, 104, II, 61, t. 11, f. 6.

Rotella heliciformis GF. Petr. III, 102, t. 195, f. 7.

? **Rotella depressa** (GF.) MÜ. Bair. 106.

helicoides MÜ. Beitr. IV, 117, t. 13, f. 5 = **h**.

† **laevigata** GF. i. DECH. 533 = **d**.

lucida THORENT 1838 i. Mgéol. III, 259, t. 22, f. 9 = **n**².

nana LEA contrib. 214, t. 6, f. 225 = **M**²**u**.

nana GRATL. Atl. t. 12, f. 43, 44 = **u**.

Solarium nanum GRAT. tabl. 187.

polita BR. v. Rotella callosa DSH. = **m**.

solaroides MORRS. v. Rotella expansa GF. = **m**.

† **striata** SANDB. i. Jb. 1842, 400 = **c**.

suturalis (? LK. hist. VII, 8;) NICHT. i. Jb. 1838, 396 = **wz**.

Wurmii [-mi] ROE. Harz 30, t. 8, f. 6 = **c**.

ROTULARIA ST. 1822 (Fl. II, 33): Plant. Asterophyllitar. foss. gen. =
Sphenophyllum BRGN.

Brongniartiana ST. v. Sphenophyllum emarginatum BRGN.

- dichotoma** GERM. KAULF. v. *Sphenophyllum majus* BR. [*an* Sph. quadrifidum BRGN.?).
- major** BR. et BISCH. v. *Sphenophyllum majus* BR.
- marsileaeifolia** ST. v. *Sphenophyllum Schlotheimii* BRGN.
- oblongifolia** GERM. KAULF. v. *Sphenophyllum bifidum* GUTB.
- polyphylla** ST. v. *Sphenophyllum fimbriatum* BRGN.
- pusilla** ST. v. *Sphenophyllum dentatum* BRGN.?
- saxifragaefolia** ST. v. *Sphenophyllum saxifragaefolium* GÖ. **G.**
- ROTULARIA**, Annulator. *foss. gen.* DEFR. i. Dict. XLVI, 321 =
Serpulae spp. LK.
- complanata** DEFR. v. *Serpula spirulacea* LK.
- Couloni** " " " *heliciformis* GR.
- cristata** " " " *spirulacea*.
- lituus** " " " *lituus*.
- RUBULA**, Bryozoor. *gen. foss.* DEFR. 1827 (i. Dict. XLVI, 396); —
Pag. 140.
- Soldanii** DEFR. i. Dict. XLVI, 396, Atl. d. Polyp. t. 44, f. 2; BR. Leth.
880, t. 35, f. 18.
- Tragos? Soldanii* GEIN. Verstein. 694.
- RUDISTAE** LK. = *Brachiopodium* tribus.
- RUNA**, Echinid. *foss. g.* AG. 1841 (Monogr. II, 32); — Pag. 196.
- Comptoni** AG. mon. II, 32, t. 2, f. 11—19.
- decemfissa** AG. mon. II, 32.
- Scutella decemfissa* DESM. ech. 232; GRAT. cat. 72.
- RUPPIA** LIN.: Plant. Najadear. *gen.* = *Ruppites* GÖ.; — Pag. 34.
- Pannonica** UNG. Radob. 28; Chlor. 45, t. 15, f. 2 b, c, d, e. **G.**
- RUPPITES** GÖ. v. *Ruppia* L. **G.**
- RYDERIA** WILTON 1830 (i. Quarterly Philos. Journ. 73, f. 1—3) =
Nuculae pars, num = *Lembulus*?
- RYSOSTEUS** OW., Saur. *foss. g.*; — Pag. 692.
sp. . . . OW. Brit. Rept. II, 159. **M.**
- SACCOCOMA**, Stellerid. *foss. gen.* AG. 1834 (i. Neuch. I, 193); —
Pag. 182.
- filiformis** AG. i. Neuch. I, 193.
- KNORR Verst. I, t. XI, f. 2—7.
- Asteriacites filiformis* SCHLOTH. i. Min. Taschenb. 1813,
VII, 68.
- Ophiurites filiformis* SCHLOTH. Petrsk. I, 326.
- ? *Asteriacites pannulatus* SCHLOTH. Petrsk. I, 325.
- Ophiurites decasilatus* " " " 326, GERM. etc.
- Ophiura decasilata* KEFST. Natg. II, 738.
- Euryale Bajeri* KÖNIG ic. sect. no. 22.
- Comatula filiformis* GF. Petrsk. I, 205, t. 62, f. 3.
- pectinata** AG. i. Neuch. I, 193.
- Stella lumbricalis lacertosa* PARK. rem. III, 4, t. 1, f. 15.
- ? *Asteriacites pannulatus* SCHLOTH. Petrsk. I, 325.
- Comatula pectinata* GF. Petrsk. I, 205, t. 62, f. 2 (*non* LK., MILL.).
- tenella** AG. i. Neuch. I, 193.
- Comatula tenella* GF. Petrsk. I, 204, t. 62, f. 1.
- Astrophyton (Euryale) minutum* BR. i. Jb. 1828, II, 614 (*nom.*).
- ? **SACONITES** RAFQ. 1819 = *Gymnacephalor. Ascid. gen. dubium*;
— Pag. 209.
- † **granularis** RAFQ. 1819 i. Journ. de Phys. LXXXVIII, 428.

SAGA MÜ. 1839 (Beitr. II, 80): Decapod. *foss. gen.*; — Pag. 575.

mysiformis MÜ. Beitr. II, 80, t. 29, f. 6 = **n**⁵.

obscura " " " 81, " f. 7 = **n**⁵.

SAGENARIA BRGN. 1822 (classif.): Plant. Lycopodiacear. *foss. gen.*;
— Pag. 31, 61.

aculeata PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 177, t. 68, f. 3.

Lepidodendron aculeatum St. Fl. I, 20, t. 6, f. 1, t. 8, f. 1.

Filicites aculeatus MART. i. Denkschr. botan. Ges. II, 129.

affinis PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 180, t. 68, f. 9.

Benustana GÖ. *mss.*

caelata BRGN. Class. 24, t. 1, f. 6.

Lepidodendron coelatum St. Fl. IV, 11.

caudata PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 178, t. 68, f. 7.

crenata " " " " " " " " f. 5.

Lepidodendron crenatum St. Fl. I, 10, 20, 23, t. 8, f. 2b.

elata GÖ. *mss.*

fusiformis CORDA Beitr. 20, t. 6.

Goepfertiana [-tana] PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 179.

Lepidodendron aculeatum St. Fl. II, t. 14, f. 3.

" *crenatum* GÖ. Farn. 432, 465, t. 42, f. 4, 5.

Lindleyana PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 179.

Lepidodendron obovatum LH. Foss. Fl. I, 63, t. 19².

longissima GÖ. i. KARST. et DECH. Arch. XV . . . ; *cfr. sq.*

longissima GÖ. F. Fl. Schles. 202.

lycopodioides GÖ. F. Fl. Schles. 212.

† **obliquata** GÖ. *mss.*

obovata PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 178, t. 68, f. 6.

Lepidodendron obovatum St. Fl. I, 20, 23, t. 6, f. 1, t. 8, f. 1
[non LH.].

Palmacites squamosus SCHLTH. Petrsk. I, 395, t. 15, f. 5.

Filicites squamosus MART. i. Botan. Denkschr. II, 129.

" *obovatus* " " " " " 128.

Ophiurus BRGN. = *Lycopodites* affines GÖ.

† **polymorpha** GÖ. *mss.*

† **papillosa** GÖ. *mss.*

Puschana GÖ. F. Fl. Schles. 202.

† **refracta** GÖ. *mss.*

Rhodeana PRESL. i. St. Fl. VII, VIII, 179.

Lepidodendron Rhodeanum St. Fl. IV, 11.

rimosa PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 180, t. 68, f. 15.

Lepidodendron rimosum STERNB. Fl. I, 21, 23, t. 10, f. 1, 7, 8,
t. 68, f. 15.

Filicites rimosus MART. i. Botan. Denkschr. II, 128.

rugosa PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 178, t. 68, f. 4.

? *Filicites trilobatus* MARTIUS i. Botan. Denkschr. II, 129.

† **sigillarioides** GÖ. *mss.*

† **squamosa** GÖ. *mss.*

umbonata GÖ. F. Fl. Schles. 202.

umbonata GÖ. i. KARST. et DECHEN Arch. XV; Foss. Fl. Schles. 202.

Veltheimiana [-mana] PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 180, t. 68, f. 14.

Lepidodendron Veltheimianum St. Fl. IV, 12, t. 52, f. 2.

Stigmaria Veltheimiana BRGN. Prodr. 88.

Volkmanniana [-nana] PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 178, t. 68, f. 8.

Lepidodendron Volkmannianum St. Fl. IV, 10. **G.**

SAGENARIACEAE CORDA 1846 (Beitr. 17): Lycopodiac. *foss. tribus.* **G.**

SAGENOOCRINITES, Stellerid. *foss. gen.* AUSTIN (i. Ann. natl.
1843, XI, 205) v. Sagenocrinus.

SAGENOCRINUS MORRS. *pro* „Sagenocrinites“; — Pag. 179.

expansus AUST. *i.* Ann. nath. XI, 205.

Actinocrinites expansus PHILL. Silur. 674, t. 17, f. 9.

giganteus AUST. *i.* Ann. nath. XI, 205.

SAGENOPTERIS PRESL 1838 (*i.* St. Fl. VII, VIII, 165): Plant. Filic. foss. gen.; — Pag. 21.

acuminata PRESL *v.* Sagenopteris rhoifolia PRESL.

antiqua GÖ. Gattg. v, VI, t. 15, 16, f. 9, 10.

diphylla PRESL *v.* Sagenopteris rhoifolia PRESL.

elongata MÜ. *i.* Jb. 1836, 510; GÖ. Gatt. 56.

obtusiloba PRESL *v.* Woodwardites obtusilobus GÖ.

Phillipsii [-si] PRESL *i.* St. Fl. VII, VIII, 165.

Pecopteris paucifolia BEAN *i.* PHILL. Y. I, 118, t. 8, f. 8.

rhoifolia PRESL *i.* St. Fl. VII, VIII, t. 35, f. 1.

Acrostichites inaequilaterus GÖ. FARB. 287.

Sagenopteris diphylla PRESL *i.* St. Fl. VII, VIII, t. 35, f. 4.

„ *acuminata* „ „ „ „ „ „ „ „ f. 3.

„ *semicordata* PRESL *i.* St. Fl. VII, VIII, t. 35, f. 2.

semicordata PRESL *v.* Sagenaria rhoifolia PRESL.

† **serrulata** GÖ. mss. **G.**

SAGRINA, Polypor. Polythalam. *g. viv. et foss.* D'ORB. 1839 (Cuba; *i.* Mgéol. IV, 47); EB. (*i.* Berlin. Monatb. 1844, 75); — Pag. 113.

rugosa D'O. *i.* Mgéol. IV, 47, t. 4, f. 31, 32.

SALAMANDRA LIN., Batrach. *gen.*; — Pag. 683.

gigantea CUV. = Andrias Scheuchzeri TSCHUDI.

ogygia GF. *i.* Leopold. XV, 1, 124, t. 13, f. 4, 5. **M.**

SALAMANDROIDES JÄG. = Mastodonsaurus JÄG.

giganteus JÄG. = Mastodonsaurus Jägeri MYR.

Jägeri ALB. =

Vaslenensis MYR. *i.* Jb. 1847 . . . „ „ **M.**

SALDA FABR. 1803 (syst. Rhyng.): Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 604,

† *sp.* GERM. et BERNT. *i.* BERNT. Bernst. I, 55 = v¹.

SALENIA, Echinid. *foss. g.* GRAY 1835 (*i.* Zool. Proceed.); Ag. cat. 19; — Pag. 188.

acanthoides DESM. *v.* Peltastes pulchellus.

areolata (WAHLB.).

Echinites areolatus WAHLENB. *i.* Act. Upsal. VIII, 46, t. 3, f. 4—5.

Echinus areolatus KÖN. *ic. sect.* 100; Hrs. Succ. 92, t. 26, f. 1.

areolata AG. monogr. I, 16, t. 3, f. 1—8 (*non* Ech. a. WAHLENB.).

areolata LETH. *v.* Salenia petalifera.

clathrata AG. mss., MORRS. cat. 58.

geometrica AG. mon. I, 11, t. 1, f. 25—32.

gibba AG. mon. I, 13, t. 2, f. 9—16.

hemisphaerica AG. *v.* Hemicidaris hemisphaerica.

Hoffmanni AG. *v.* Hemicidaris Hoffmanni.

? **leucorhodon**

Echinus areolatus var. KÖN. *ic. sect.* 100*.

ornata AG. mss.; MORRS. cat. 58.

peltata AG. *v.* Goniopygus peltatus.

personata AG. mon. I, 7, t. 1, f. 1—8.

Cidaris personata DFR. mss.

petalifera AG. mon. I, 8, t. 1, f. 17—24.

Echinus petaliferus DESM., DFR. *i.* Dict. XXXVII, 101; DESM. ech. 302 [pars].

Salenia areolata BR. Leth. 609, t. 29, f. 15 [excl. syn. parte].

KNORR Verstein. t. IX, f. 6.

Salix alba (L.) KARG *l. c.*

viminialis (L.) KARG v. *Salix angustissima* AL. BRAUN.

vitellina () " " " *nercifolia* AL. BRAUN. **G.**

SALMO (ART.) L. 1748 (syst. 6): Teleost. Cycloid. *g. viv. et foss.*

articus KRÜG. v. *Mallotus villosus* CUV. = **yz.**

cyprinoides (L.) VOLTA v. *Orcynus lanceolatus* AG. = **z.**

Groenlandicus BLOCH v. *Mallotus villosus* CUV. = **yz.**

Lewesiensis MANT. v. *Osmeroides Lewesiensis et Osmer.* Mantelli
AG. = **f.**

muraena (BLOCH) VOLTA v. *Clupea macropoma* AG. = **z.**

sp. CUV. v. *Sphenolepis Cuvieri* AG. = **t.**

SANGUINOLARIA LK. 1801 (Syst. — et 1818 hist. V, 509) =
Pelecypod. Homomyor. gen. viv. et foss.; — Pag. 329.

Nota. *Species Goldfussanae fossiles pleraeque ad Cardiomorpham et Cypricardiam spectare videntur.*

? *alpina* MÜ. Beitr. IV, 142, t. 8, f. 29 = **h.**

angustata PHILL. Y. II, 208, t. 5, f. 2 = **d.**

? GF. Petr. II, 278, t. 159, f. 9 = **b(c).**

? *arcuata* PHILL. Y. II, 209, t. 5, f. 4 = **d.**

attenuata PORTL. rept. 435, t. 36, f. 3 = **d.**

carinata GF. Petr. II, 278, t. 159, f. 8 = **(b)c.**

affinis Cypricardia rhombea PHILL.

compressa SO. v. *Solecirtus compressus* NYST = **t.**

compressa GF. Petr. II, 280, t. 159, f. 16 = **c.**

concentrica GF. v. *Allorisma sulcatum* KING = **cd.**

dorsata GF. Petr. II, 280, t. 159, f. 17 = **(b)c.**

elegans PHILL. Y. I, 158, t. 12, f. 9 = **m.**

elliptica PHILL. pal. 34, t. 17, f. 53 = **c.**

elliptica ROE. Harz v. *Sanguinolaria Roemeri* VERN. = **c.**

fusca CONR. . . . *i.* MORT. syn. 88; *i.* SILL. Journ. XXVIII, 109 =
M², wz.

Psammobia fusca AD. emend. *i. tit.*

gibbosa SO. v. *Allorisma gibbosum* KING = **d.**

gracilis MÜ. GF. Petr. II, 282, t. 160, f. 4 = **n.**

o *Hollowaysii* [-si] SO. mc. II, 133, t. 159 = **t.**

= *Psammobiae sp. f.* DESH. tert. I, 73.

laevigata GF. v. *Cardiomorpha laevigata* = **c.**

laevis EICHW. v. *Unio laevis* E. = **d.**

Lamarckii [-ki] DSH. tert. I, 73, t. 10, f. 15—19 = **ü?**

lamellosa GF. Petr. II, 279, t. 159, f. 12 = **c.**

? *lata* MÜ. GF. Petr. II, 281, t. 160, f. 2 = **mn³.**

num *Corimya depressa* AG. ?

lirata [lyrata] PHILL. pal. 136, t. 58, f. 53³ = **c.**

lusoria CONR. *i.* MORT. syn. 88, app. 3; *i.* SILL. Journ. XXVIII, 110
= **M², wx.**

lyrata pro lirata scribendum.

maxima PORTL. rept. 434, t. 36, f. 1 = **d.**

Neptuni MÜ. GF. Petr. II, 281, t. 160, f. 1 = **m.**

oblonga PORTL. rept. 434, t. 36, f. 2 = **d.**

obovata MÜ. Beitr. III, 73, t. 12, f. 29 = **c.**

† *obtusa* BUCKM. . . . *i.* BROD. ins. 49 = **n².**

‡ *Okeni* MÜ. Beitr. IV, 142 = **h.**

parvula BEAN *i.* Mag. nat. 1839 . . 59 . . f. 18 = **n³.**

phascolina GF. Petr. II, 279, t. 159, f. 15 = **c.**

plicata PORTL. rept. 433, t. 34, f. 18 = **d.**

Sanguinolaria)

pusilla MÜ. GF. Petrf. II, 281, t. 160, f. 3 = **m.**

pygmaea „ „ „ „ 280, t. 159, f. 20 = **c.**

Roemeri VERN. i. MVK. Russ. II, 300, t. 19, f. 19 = **d.**

Sanguinolaria elliptica ROE. Harz 26, t. 6, f. 27 = **c** [non PHILL.].

soleniformis GF. Petrf. II, 277, t. 159, f. 7 = **c.**

? *Sanguinolaria solenoides* GF. i. DECH. 531.

solenoides GF. v. Sanguinolaria soleniformis = **c.**

striata MÜ. GF. v. Cardiomorpha striata = **c.**

sulcata PHILL. Y., GF. [non MÜ.] v. Allorisma sulcatum KING = **cd.**

sulcata MÜ. Beitr. III, 72, t. 12, f. 26; PHILL. Pal. 34, t. 17, f. 52 [non Y.] = **c.**

sulcata EICHW. v. Allorisma regulare KING = **d.**

tellinaria GF. v. Cardiomorpha tellinaria = **c.**

transversa PORTL. rept. 434, t. 34, f. 21 = **d.**

trigona MÜ. Beitr. III, 73, t. 12, f. 28 = **c.**

truncata GF. Petrf. II, 279, t. 159, f. 13 = **c.**

? **tumida** PHILL. Y. II, 209, t. 5, f. 3 = **d.**

undata MÜ. v. Cypricardia undata.

undata PORTL. v. Allorisma undatum KING = **d.**

undulata SO. v. Cercomya undulata = **n.**

† **undulata** HÖN. i. Jb. 1831, 160 = **u.**

Ungeri ROE. Harz 26, t. 6, f. 26 = **c.**

vetusta PHILL. Y. I, 158, t. 12, f. 9 = **m.**

SANGUINOLITES M'Coy 1844 (synops. of the Carbonif. limest. foss. of Ireland) v. Allorisma KING.

SANNIIONITES FISCH. 1837 (Mosc. 125), *serius* Thoracoceratis pars FISCH.

crepitaculum FISCH. v. Thoracoceras crepitaculum FISCH. = **d.**

SAO BARR. 1846 (not. 13): Palaeod. g. foss.; — Pag. 564, 572 [g. errore bis enumeratum].

‡ **hirsuta** BARR. not. 13 = **a**¹.

‡ **nana** BARR. Tril. 2 = **a**¹.

Ellipsocephalus BARR. not. 12.

SAPERDA FABR. 1775 (Syst. Entom.): Coleopter. Longicorn. g. viv. et foss.; — Pag. 618.

Absyrti HEER ÖN. t. 6, f. 2 = **v.**

lata GERM. Ins. no. 13 c. ic. = **v.**

Nephele HEER ÖN. t. 6, f. 1 = **v.**

† *spp.* 5 BERNT. Bernst. I, 56 = **v**¹.

SARACENARIA, Polypor. Polythalam. gen. viv. et foss. DFR. 1827 i. Dict. XLVII, 344; D'O. tabl. 127); — Pag. 123.

Italica DFR. i. Dict. l. c.; D'O. tabl. 127.

Cristellaria Italica REUSS i. GEIN. Verstein. 664.

SARCINULA, Anthozoor. g. viv. et foss. LK. 1816 (hist II) BLV. < Anthophyllum SCHWEIGG., EB. (non GF.), quocum conjungenda; — Pag. 159.

acropora (L.) MICHX. Zooph. 106, t. 4, f. 4; GRAT. cat. 74 (Astraea?).

Archiacii [-ci] MICHX. Zooph. 13, t. 3, f. 2.

Explanaria Archiaci GEIN. Verstein. 568.

? **angularis** (PARK. rem. II, t. 7, f. 3) WOODW. syn. 5 . . ? = **d.**

astroites GF. v. Astraea astroites.

auleticon GF. v. Astraea auleticon.

Bouguainvillei BLV. i. Dict. LX, 314.

- concordis** Micht. Zooph. 111, t. 3, f. 8; GRAT. cat. 74 (? *Astraea*).
conoidea GF. v. *Astraea alveolata*.
contexta Micht. Zooph. 112.
costata GF. v. *Oculina limbata*.
divaricata BLV. i. Dict. LX, 314.
Calamite GUETT. mém. III, t. 33.
dubia BLV. i. Dict. LX, 314; act. 349.
faveolata SOLAND. et ELLIS corall. zooph. 166; Lx. polyp. 58; Micht. Zooph. 111 (? *Astraea*).
favosa MICHN. icon. 26, t. 6, f. 6.
geometrica Micht. v. ? *Astraea polygonalis* MICHN. 61; GRAT. cat. 74.
gratissima MICHN. icon. 64, t. 13, f. 7.
mirifica Micht. v. *Astraea argus*.
microphthalma GF. v. *Oculina limbata*?
musicalis BLV. i. Dict. LX, 314; act. 348; ?? Micht. Zooph. 115, t. 4, f. 3; GRAT. cat. 74.
Caryophyllia musicalis Lk. hist. II, 227.
Anthophyllum musicale EB. i. Berlin. Abh. 1832, 313 (? KEFST. Natg. II, 762).
organum (Lk.) Gr. Petrif. I, 73, t. 24, f. 10 (*non recens sp., nec sp.* Micht.).
Madrepora organum L. amoen. acad. I, 96, t. 4, f. 6.
Anthophylli sp. EB. i. Berlin. Abhandl. 1832, 314.
Explanariae ? sp. GEIN. Verstein. 569.
organum Micht. v. *Stylina stricta* MICHN.
perforata (Lk.) Micht. zooph. 105 (*sp. omnino dubia*).
plana Micht. v. *Astraea plana*.
? **punctata** (PARK. rem. II, t. 7, f. 4) WOODW. syn. 5 . . [E, d].
punctata (L.) v. *Astraea raristella*.
quincuncialis MICHN. icon. 26, t. 6, f. 7.
ramosa EATON v. *Cyathophyllum caespitosum*.
SARGASSITES STERNB. 1833 (Flor. V, VI, 36): Plant. Algarum foss. gen.; — Pag. 9.
globifer St. Fl. V, VI, 36, t. 10, f. 1.
Lyngbyanus St. Fl. V, VI, 36.
Fucoides Lyngbyanus BRGN. Hist. I, 82, t. 2, f. 20—21.
Rosthorni St. Fl. V, VI, 36, t. 25, f. 6.
septentrionalis St. Fl. V, VI, 36.
Sargassum septentrionale AGD. i. Act. Holm. 1823, 108, t. 2, f. 5.
Fucoides septentrionalis BRGN. Hist. I, 50, t. 2, f. 24.
Sternbergii [-gi] St. Fl. V, VI, 36.
Algacites caulescens St. Fl. III, 39, t. 36.
Sargassum Bohemicum AGD. i. Act. Holm. 1823, 42.
Fucoides Bohemicus St. Fl. IV, 6.
 „ *Sternbergii* BRGN. Hist. I, 51, t. 3, f. 1. **G.**
SARGASSUM AGARDH: Plant. Algar. gen.
Bohemicum AGD. v. *Sargassites Sternbergi* St.
imbricatum AGD. v. *Caulerpites spiciformis* St.
septentrionale AGD. v. *Sargassites septentrionalis* St. **G.**
SARGUS FABR., MEIG. = Dipter. g. viv. et foss.; — Pag. 595.
 ‡ sp. SERR. tert. 232 = **u** (Aix).
SARGUS CUV. 1817 (regn. II.; Ag. Poiss. IV, 11, 168): Teleost. Ctenoid. g. viv. et foss.; — Pag. 679.
Cuvieri Ag. Poiss. IV, II, 168, t. 18, f. 1^{ab} = **t**.
Sparus . . CUV. oss. III, 338, t. 76, f. 16, 17.

- Jomnitanus** VAL. *i. Ann. nat. 1843*, I, 103, t. 1, f. 1 = **F^{2v}** }
Rusuccuritanus VAL. *i. Ann. nat. 1843*, I, 103, t. 1, f. 2, 3 } *dentes.*
= **F^{2v}** }
Sitifensis VAL. *i. Ann. nat. 1843*, I, 103, t. 1, f. 4, 5? = **F^{2v}** }
- SATYRUS** LTR. 1819 (*i. Encycl. méth. IX, 11*): Lepidopt. Sphingid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 601.
‡ *sp.* SERR. tert. 230 = **u** (*Aix*).
- SAURICHTHYS** AG. 1834 (Poiss. II, II, 84, 153, t. H. f. 2, 3): Ganoid.
g. foss.; — Pag. 662.
acuminatus AG. Poiss. II, II, 86, t. 55^a, f. 1—5 = **I**.
Saurichthys conicus PLIEN. et MEY. Pal. 118, t. 12, f. 30.
‡ **angustus** MÜ., AG. Poiss. II, II, 88 = **k**.
apicalis AG. Poiss. II, II, 85, t. 55^a, f. 6—11; MÜ. Beitr. I, 116, t. 14, f. 1, 2 = **kl**.
breviconus PLIEN. et MEY. Pal. 120, t. 12, f. 83 = **I**.
conicus PLIEN. v. *Saurichthys acuminatus* AG. = **I**.
‡ **costatus** MÜ. Beitr. I, 118; AG. Poiss. II, II, 88 = **k**.
num Saurichthys Mougeoti var. ?
listroconus PLIEN. et MEY. Pal. 120, t. 12, f. 81 = **I**.
longiconus " " " " 119, t. 12, f. 91 = **I**.
longidens AG. Poiss. II, II, 87, t. 55^a, f. 17, 18; PLIEN. et MEY. Pal. 55, 119, 120 = **kl**.
Mougeoti AG. Poiss. II, II, 85, t. 55^a, f. 12—15; PLIEN. et MEY. Pal. 118, t. 12, f. 31, 32 = **kl**.
semicostatus MÜ., AG. Poiss. II, II, 87, t. 55^a, f. 16; PLIEN. et MEY. Pal. 55 = **kl**.
† **semistriatus** MÜ., BRAUN Bair. 73 = **k**.
tenuirostris MÜ. Beitr. I, 118, t. 14, f. 3; AG. Poiss. II, II, 88 = **k**.
‡ *sp.* EICHW. *i. KARST. Arch. 1845*, XIX, 679 = **c**.
- SAURII** (Cuv.) = Reptilium ordo; — Pag. 686.
Saurii { (*Saur. foss. ord.*) — FISCH. Bibl. Palaeo. 414 = Ptero-
podopteri { dactyli. **M**.
- SAUROCEPHALUS** HARL. 1824 (*i. Philad. Journ. III, 331*; AG. Poiss. V, I, 8, 101): Teleost. Cycloid. *gen. foss., primum* Reptil. Sauroid. *adscriptum*; — Pag. 675.
inaequalis MÜ. Beitr. VII, 26, t. 2, f. 21 = **u**.
lanceolatus (AG.) v. *lanciformis*.
lanciformis HARL. *i. Phil. Journ. III, 331*, t. 1, f. 1—5; AG. Poiss. V, I, 101, t. 25^c, f. 21—29 = **E²M²F²**.
Squali sp. MANT. SUSS. 227, t. 33, f. 7, 9.
Saurocephalus lanceolatus AG. Poiss. V, I, 8 (*err. typ.*).
Leanus MANT. v. *Saurodon Leanus* HAYS = **f**.
Monasterii MÜ. Beitr. VII, 28, t. 3, f. 15 = **n⁵**.
striatus AG. Poiss. V, I, 8, 101, t. 25^c, f. 17—20 = **t**.
substriatus MÜ. Beitr. VII, 26, t. 2, f. 20 = **u**.
- SAUROCHAMPSA** WAGL. (Amphib. 139) = Mosasaurus. Camperi MYR. **M**.
- SAURODON** HAYS 1830 (*i. Amer. Philos. Trans. III, II, 471*; AG. Poiss. V, I, 8, 102): Teleost. Cycloid. *gen. foss., primum* Reptilibus *adscriptum*; — Pag. 675.
Leanus HAYS *i. Amer. Trans. III, II, 471*, t. 16; AG. Poiss. V, I, 8, 102, t. 25^c, f. 30, 31 = **f**.
Saurocephalus Leanus MANT. > Jb. 1836, 107, 1837, 368; cat. 30.

SAUROIDICHNITES HITCHC. (Fin. Rept. II, 1841, 476) = *Sauriorum supra solum antediluvianum sese ingredientium, uti putant, impressiones pedibus factas.*

abnormis HITCHC. i. SILLIM. Journ. XLVII, 307, t. 3, f. 6—8.

Baileyi HITCHC. Fin. Rept. II, 480, t. 32, f. 8—9, ?10.

Barratti " " " " 477, t. 30, f. 1, t. 48, f. 44, 45.

Emmonsii " " " " 479, t. 30, f. 4, t. 31, f. 5, 6.

heteroclitus " " " " 478, t. 30, f. 2, t. 34, f. 14.

Jacksoni " " " " 479, t. 30, f. 3.

longipes " " " " 482, t. 33, f. 12, t. 48, f. 48.

minitans " " " " 481, t. 33, f. 11, t. 48, f. 47, ?t. 49, f. 74.

palmaris " " " " 483, t. 34, f. 15, ?16.

polemarchius " " " " 483, t. 35, f. 17.

tenuissimus " " " " 482, t. 34, f. 13.

SAUROPSIS AG. 1832 (i. Jb. 1832, 142; Poiss. I, t. D, f. 4, II, I, 11, II, 120): Ganoid. Sauroid. *g. foss.*; — Pag. 664.

‡ **latus** AG. i. Jb. 1832, 142; Poiss. II, I, 11, II, 122 = **m.**

longimanus AG. Poiss. II, I, 11, II, 121, t. 2, f. 60 = **n.**

† **mordax** " " " II, 122 = **n.**

Scoticus AG. v. Pygopterus mandibularis AG. = **g.**

SAURORHYNCHUS MÜ. 1841 (i. BRAUN Bair. 73): Ganoid. ? Sauroid. *g. foss.* [nom.].

† **tenuirostris** MÜ., BRAUN Bair. 73 = **m.**

SAUROSTOMUS AG. 1833 (Poiss. II, I, 14, II, 144, 155, t. H, f. 6—8): Ganoid. Sauroid. *g. foss.*; — Pag. 665.

esocinus AG. Poiss. II, II, 144, t. 58^b, f. 4 = **m.**

† *sp. indet.* AG. = **m.**

SAXICAVA FLEUR. DE BELLEVUE 1802 (i. Journ. d. Phys. LIV; Lk. hist. V, 501): Pelecypod. Homomyor. *g. viv. et foss.*; *inclus.* *Hiatella* DAUD.; — Pag. 331.

‡ **anatina** BAST. BORD. 92 = **u.**

arctica PHIL. Sic. I, 20, II, 19, 20, 268 (*pars*), t. 3, f. 3 = **M²S²wxz.**

Mya arctica O. FARR., L., GM. 3220; MIDDEND. > Jb. 1845, 338.

Hiatella arctica DAUD., Lk. hist. VI, 30 = **z.**

? *Mya elongata* BROCC. subap. 529, t. 12, f. 14 = **w.**

Saxicava rhomboides DSH. i. Lk. hist. b, VI, 135; NYST et WEST. i. Bull. BRUX. VI, 398.

Mytilus carinatus GF. Petrf. II, 179, t. 131, f. 14 = **w** [non BROCC.].

arctica PHIL. (*pars*) v. *Saxicava rustica* BR. = **w.**

Blainvillii (HÖN. i. Jb. 1830, 240; GF. i. DECH. 453) = *Cardinia* sp. f. KON. i. Bull. BRUX. 1843, X, I, 420 = **e.**

? **conglobata** BR. It. 91 = **w.**

Mya conglobata BROCC. subap. II, 531, t. 12, f. 12.

depressa DSH. 1823 i. Mém. nat. Par. I, 254, t. 15, f. 10; tert. I, 66, t. 9, f. 20, 21 = **t².**

distorta SAY v. *Saxicava rugosa* LK. = **M²z.**

‡ **elongata** DEF. 1827 i. Dict. XLVII, 551 = **u².**

elongata PARTSCH i. Jb. 1837, 422 = **u.**

cfr. *Lutraria sauna* = **u.**

? **fragilis** NYST Belg. 97, t. 2, f. 10 = **u.**

? **glabrata** BR. It. 91 = **w.**

Mya glabrata BROCC. subap. 531, t. 12, f. 13.

Grignonensis DSH. tert. I, 64, t. 9, f. 18, 19 = **t.**

Guerini PAYR. Cors. 32, t. 1, f. 6—8; PHIL. Sic. II, 19, 20, 270 = **wxz.**

margaritacea DSH. i. Mém. nat. Par. I, 254, t. 15, f. 9; tert. I, 65, t. 9, f. 22—25 = **t².**

Saxicava)

† **minuta** DSH. i. LYELL app. 4 = wz.

modiolaris DSH. v. Saxicava modiolina DSH. = t*.

modiolina DSH. i. Mém. nat. Par. I, 254, t. 15, f. 11; tert. I, 65, t. 9, f. 27—29 = t*.

Saxicava modiolaris DSH. *ibid.* in explic. t. 9, p. 5.

pectorosa CONR. . . i. MORT. app. 3 = M²u.

† **phaseolus** DSLGCH. i. Bull. géol. 1835, VI, 191 > Jahrb. 1836, 233 = n².

pholadis LK. hist. V, 502; DSH. i. LYELL app. 4; His. Leth. 67 = wxz.

Mytilus pholadis LGM. 3357.

rhomboides DSH. v. Saxicava arctica PHIL.

rugosa LK. hist. V, 501; So. mc. V, 101, t. 466; CONR. i. MORT. app. 3; LYELL 1835 i. Phil. Trans. I, t. 2, f. 24³—29 et i. Geol. tr. b, VI, 137, t. 17, f. 7 = E²M², uwxz.

Mytilus rugosus LIN., PENNT. etc.

Saxicava distorta SAY. . .

var.: **Saxicava sulcata** SM. i. Wern. mem. VIII, 97 (= LYELL i. Philos. Tr. I. c. fig. 25, et 1841 i. Geol. tr. b, VI, 156) = x.

rustica BR. It. 91 = w.

Mya rustica BROCC. subap. 533, t. 42, f. 11.

Saxicava arctica? var. t. PHIL. Sic. I, 20.

sulcata SM. = Saxicava distorta SAY = S. rugosa LK.

vaginoides DSH. tert. I, 66, t. 9, f. 25, 26 = u.

SCACCHIA PHIL. 1844 (Sic. II, 27) = Pelecypod. Homomyor. g. viv. et foss.; — Pag. 319.

inversa PHIL. Sic. II, 27, t. 14, f. 10 = w.

SCAEA PHIL. 1844 (Sic. II, 164): Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss.; — Pag. 449.

stenogyra PHIL. Sic. II, 164, t. 25, f. 20 = w.

SCALARIA LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. g. viv. et foss.; — Pag. 389.

acuta So. v. Scalaria crispa LK. = tuw.

acuta (So.) MICH. v. Scalaria muricata RISSO = wxz.

Albensis D'O. crét. II, 51, t. 154, f. 4, 5 = q.

alternicostata BR. v. Scalaria tenuicosta MICH. = wz.

amoena PHIL. tert. 54, t. 3, f. 23 = w.

annulata MORT. i. SILL. Journ. XVII, 281, XVIII, 250, t. 3, f. 6; crét. 47, t. 3, f. 10 = M²f.

antiqua MÜ. Beitr. I, 39, t. 13, f. 1 = c.

babylonica BR. It. 65 = w.

borealis LYELL i. Philos. trans. 1835, . . t. 2, f. 11—12; i. Geol. proceed. 1839, III, 120 = M¹z, M²x.

Broccii DFR. v. Scalaria lamellosa SERR. = wz.

† **brunnea** FR. HOFFM. i. KARST. Arch. 1831, III, 386 = wz.

canaliculata D'O. crét. II, 50, t. 154, f. 1—3 = q.

cancellata DFR. i. Dict. XLVIII, 20; BR. It. 68 = uvw.

Turbo cancellatus BROCC. subap. 377, t. 7, f. 8.

Turritella cancellata RISS. mér. IV, 110, f. 40 (? GRAT. cat. 38, Atl. t. 15, f. 16 = u).

carinata LEA contrib. 116, t. 4, f. 103 = M²t } *utrum nominum*
Scalaria sessilis CONR. . . 1834 i. MORT. app. 4 } *prius?*

Chilensis D'O. voy. 114, t. 14, f. 1, 2 = M⁴t.

clandestina GRAT. v. Scalaria subulata So. = u.

clathratula FLEM. brit. an. 311; WOOD i. Ann. nat. IX, 535 = uz.

Turbo clathratus WALK. test. minut. . . t. 2, f. 45 = z.

Scalaria minuta So. mc. IV, 125, t. 390, f. 3, 4 = u.

- Scalaria pseudo-scalaris* DUB. Volh. 43, t. 2, f. 36, 37 = **u**.
clathrus So. gen. sh., *Scalar.* f. 2 = **E²M²uvvz**.
Turbo clathrus L. syst. 765; Brocc. subap. II, 378.
Scalaria communis LK. hist. VI, II, 228; PHIL. Sic. I, 167, 168, t. 10, f. 3, II, 154; CONR. i. MORT. app. 1.
(clathrus Groenlandica v. Scalaria Groenlandica).
Clementina D'O. crét. II, 52, t. 154, f. 6—9 = **r**.
Melanopsis Clementina MICHN. i. Mag. zool. 1833, classe V., pl. 39; i. Mgéol. 1838, III, 99.
cfr. *Fusus heptagonus* So.
communis LK. v. *Scalaria clathrus* So. = **u—z**.
communis var. *a* BAST. v. *Scalaria similis* = **u**.
† **contigua** BONELLI ., NICHT. i. Jb. 1838, 396 = **w**.
corrugata BR. v. *Turbonilla corrugata* BR. = **w**.
costata CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 345 = **w**.
Scalaria cancellata affinis.
costellata DSH. tert. II, 200, t. 24, f. 1—3 = **t**.
costulata NYST Belg. 392, t. 12, f. 6 = **t**.
crispa LK. i. Ann. mus. IV, 213, VIII, t. 37, f. 5; DSH. tert. II, 195, t. 22, f. 9, 10; PHIL. Sic. II, 146; GRAT. stat. 13 = **tuwvz?**.
Scalaria acuta So. mc. I, 50, t. 16, f. 4, 5, et (var.) VI, 149, t. 577, f. 2; BAST. Bord. 30.
mutila
Scalaria denudata LK. i. Ann. mus. IV, 214; hist. VIII, 553.
† **crassicostata** DSH. i. LYELL app. 24; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76 = **E²uw, E²w**.
Scalaria multilamella affinis est.
decussata LK. i. Ann. mus. IV, 213, VIII, t. 37, f. 3; DSH. tert. II, 197, t. 23, f. 1, 2; BR. lt. 67; PHIL. tert. 21, 54, 74; WOOD i. Ann. nath. IX, 535; [non BOUÉ i. Journ. géol. II, 376 ss. = **u**] = **tuw**.
denudata LK. v. *Scalaria crispa* LK. = **tu**.
disjuncta BR. lt. 66 = **w**.
Dupiniana [-nana] D'O. crét. II, 51, t. 154, f. 10—13 = **r**.
elegans RISS. mér. IV, 113, f. 49 = **w**.
elegans LEA i. SILL. Journ. XL, 95, t. 1, f. 6 = **M²t**.
elegans D'O. moll. 389, t. 54, f. 1—3 = **M⁴xz**.
expansa CONR. i. Bull. Washingt. 1841, I, 194, t. 2, f. 3 = **M²t**.
imbriata Encycl. = *Sc. varicosa* LK. = **z**.
imbriata BORS. v. *Melania elongata* BRGN. = **t**.
imbriata WOOD i. Ann. nathist. 1842, IX, 535 = **uz**.
† **imbriosa** " " " " " " = **u**.
foliacea G. B. So. gen. sh. fig. 11; So. mc. IV, 125, t. 390, f. 3, 4; WOOD i. Ann. nathist. IX, 535 = **u**.
† **frondicula** WOOD i. Ann. nathist. 1842, IX, 535 = **u**.
frondosa So. mc. VI, 149, t. 577, f. 1; NYST Belg. 393, t. 12, f. 7 = **u**.
Gastryna [*Gastry-ana*] D'O. crét. II, 58, t. 155, f. 5—7 = **r**.
gaultina D'O. crét. II, 56, t. 154, f. 14—16 = **r**.
geniculata BR. lt. 68 = **w**.
Turbo geniculatus Brocc. subap. II, 659, t. 16, f. 1.
affinis Scalaria plicata LK.
Guerangeri D'O. i. Bull. géol. 1843, XIV, 468 = **r¹**.
Groenlandica (CHEMN.) BECK, LYELL i. Geol. trans. b, VI, 136, t. 16, f. 4 = **M¹zM²x**.
Turbo clathrus Groenlandicus CHEMN. II, 95, t. 195^a, f. 1878, 1879.
cfr. *Scalaria similis* So.
insignis LEUNIS, PHIL. tert. 54, t. 3, f. 21 = **w**.
interrupta BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 339, t. 2, f. 18 = **w**.

Scalaria)

interrupta So. mc. VI, 149, t. 577, f. 3 = **t.**

lamellosa SERR. tert. 262; BR. lt. 66; DSH. i. LYELL app. 24; VERN.
i. Bull. géol. 1839, XI, 76 = **E²F²wz** [non LK.].

Turbo lamellosus 1814 Brocc. subap. II, 379, t. 7, f. 2.

Scalaria Brocchii DFR. i. Dict. XLVIII, 19.

lamellosa LK. v. *Scalaria pseudoscalaris* RISSO = **wz.**

lanceolata BR. v. *Turbonilla lanceolata* BR. = **w.**

† **lativaricosa** MIGHT. i. Jb. 1838, 396 = **uw.**

† **limata** MÜ. i. Jb. 1835, 442 = **w.**

lineata SAY . . . ; CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109 = **M²wz.**

minuta So. v. *Scalaria clathratula* FLEM. = **uz.**

? **monocycla** LK. i. Ann. mus. IV, 214; hist. VI, II, 129 = **t.**
cfr. *Scalaria multilamella*.

† **mucronata** HÖN. i. Jb. 1831, 142 = **u.**

multilamella BAST. Bord. 31, t. 1, f. 15 = **u.**

DSH. tert. II, 192, t. 22, f. 11–14 = **t.**

aff. *Scalaria semicostata* So., *Sc. minuta* So., *Sc. monocycla* LK.

Münsteri ROE. ool. I, 147, t. 11, f. 10 (? Bu. Russl. 101) = **E²S²u.**

muricata RISS. mér. IV, 113, f. 45; BR. lt. 67 = **wxz.**

Turbo muricatus RISS. i. Journ. d. min. 1813 . . .

Scalaria acuta (So.) MIGHT. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . .

nassula CONR. v. *Scalaria planulata* LEA = **M²t.**

‡ **oblita** MIGHT. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . .

? **obtusicostata** WOOD i. Ann. nathist. IX, 535 = **u.**

Philippi [-pii] REUSS Krform. II, 114, t. 44, f. 14 = **r.**

planicosta PHIL. v. *Scalaria tenuicosta* MICHX. = **u–z.**

planulata 1833 LEA contrib. 115, t. 4, f. 102 } *quae denominatio*
Scalaria nassula CONR. . . 1834 i. MORT. app. 4 } *prior?*

plicata LK. i. Ann. mus. IV, 215; DSH. tert. II, 199, t. 23, f. 9, 10 = **t.**

plicosa PHIL. Sic. II, 146, t. 24, f. 25 = **w.**

pseudoscalaris RISS. mér. IV, 113; PHIL. Sic. I, 167, 168, t. 10, f. 2;
GRAT. stat. 13; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76 [non DUB.]
= **E²F²uwz.**

Turbo pseudoscalaris 1814 Brocc. subap. II, 379, t. 7, f. 1.

Scalaria lamellosa 1822 LK. hist. VI, II, 227; BAST. Bord. t. 1,
f. 15; GRAT. stat. 13.

Scalaria Textorii SERR. tert. 105.

pseudo-scalaris DUB. v. *Scalaria clathrata* FLEM. = **u.**

pulchra So. i. FITT. 343, t. 18, f. 11 = **r.**

pumicea DFR. i. Dict. XLVIII, 19^f; BR. lt. 66 = **uw.**

Turbo pumiceus Brocc. subap. II, 380, t. 7, f. 3.

pusilla PHIL. tert. 54, 74, t. 3, f. 29 = **w.**

‡ **quinquefasciata** LEA contrib. 116 = **M²t.**

Rauliniana [-nana] D'O. crét. II, 57, t. 155, f. 1–4 = **r.**

reticulata So. mc. VI, 150, t. 577, f. 5 = **t.**

Turbo reticulatus BRAND. Hant. . . f. 27.

reticulata PHIL. tert. 55, t. 3, f. 25 = **w.**

retusa BR. lt. 66 = **uw.**

Comment. Bonon. II, II, 296, f. 8.

ANDRÉA Briefe 264, t. 14, f. aa.

Turbo retusus Brocc. sub. II, 380.

var. *spinosa*:

BORS. i. Mem. Tor. a, XXV, 338, t. 2, f. 10.

BELLD. MIGHT. i. Mem. Tor. b, III, 162, t. 6, f. 14, 15.

rudis PHIL. tert. 21, t. 3, f. 27.

† **rugosa** HÖN. i. Jb. 1831, 142 = **uw.**

rugosa MATHN. cat. 233, t. 39, f. 2 = v.

rustica DFR. i. Dict. 1827, XLVIII, 20 = u².

? *Scalaria subspinosa* GRAT. tabl. no. 167, t. 12, f. 10.

cfr. *Scalaria acuta* So., *Sc. muricata* Risso.

scaberrima MICHX. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . . = u.

semicostata So. mc. I, 50, t. 16, f. 3, VI, 150, t. 577, f. 6 = t.

cfr. *Scalaria decussata* Lk.

sessilis CONR. v. *Scalaria carinata* LEA = M²t.

Sillimani MORT. cret. 47, t. 13, f. 9 = M²f.

similis So. mc. I, 49, t. 16, f. 1, 2.

Scalaria communis var. a BAST. Bord. 30.

cfr. *Scalaria Groenlandica* BECK.

spirata GAL. Brab. 182, t. 4b, f. 8, 8a = t.

Scalaria tenuilamella DSH. var. a GAL. Brab. 55, 146, t. 4, f. 3;

DSH. i. Lk. hist. b, IX, 82.

striata GRAT. tabl. no. 165; Atl. t. 12, f. 6, 7 = u².

striatula DSH. tert. II, 198, t. 25, f. 6--8 = t.

subcylindrica NYST Belg. 392, t. 12, f. 5 = t.

‡ **subpumicea** CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 345 = w.

subspinosa GRAT. v. *Scalaria rustica* DFR. = u².

subula POTIEZ et MICHX. v. *Scalaria subulata* So. = u¹.

subulata So. mc. IV, 125, t. 390, f. 1; DSH. i. LYELL app. 24 = u¹.

? *Scalaria clandestina* GRAT. tabl. no. 164; Atl. t. 12, f. 5.

Scalaria subula POT. et MICHX. mollusq. Douai 342.

‡ **subvaricosa** CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 346 = uw.

tenuicosta MICHX. i. Bull. Bord. 1829, III, 260, f. 1; PHIL. Sic. II,

145 = wz.

Scalaria varicosa 1827 Br. Reisen I, 328 = z [non Lk.].

„ *alternicostata* Br. It. 66 = wz.

„ *planicosta* PHIL. Sic. I, 168, t. 10, f. 4 = z.

? „ *tenuicostata* DSH. i. LYELL app. 24 = wz.

tenuicostata DSH. v. *Scalaria tenuicosta* MICHX. = wz.

tenuilamella DSH. tert. II, 195, t. 22, f. 11--14 = t.

tenuilamella (DSH. var. a) GAL. v. *Scalaria spirata* GAL. = t.

tenuistriata Br. It. 68 = w.

terebralis MICHX. i. GUER. mag. conch. . . . , t. 34 = u.

Scalaria planicosta affinis.

Textorii [?] SERR. v. *Scalaria pseudosecalaris* Risso = u-z.

Tilesii [TILESIIUS-i] MÜ. i. Jb. 1835, 442 = w.

TILESIIUS naturhist. Abhandl. t. 1, fg. 4ccf.

torulosa DFR. i. Dict. XLVIII, 19; Br. It. 66 = uw.

Turbo torulosus BROCC. subap. 377, t. 7, f. 4.

Trinacria PHIL. Sic. II, 145, t. 24, f. 24 = w.

trochiformis Br. It. 68 = w.

Turbo scalaris SOLDANI Saggio 113, t. 10, f. 59æ.

Turbo trochiformis BROCC. subap. II, 381.

triricula CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 346 = uw.

turritellata DFR. i. Dict. 1827, XLVIII, 20 = u.

turritellata (DFR. ?) DSH. tert. II, 199, t. 23, f. 15, 16 = t.

Cyclostoma turritellatum Lk. i. Ann. mus. IV, 115, VIII, t. 37, f. 2.

cfr. *Scalaria turritellata* DFR.

undosa So. mc. VI, 150, t. 577, f. 4 = t.

varicosa Lk. hist. VI, II, 227; GRAT. cat. 38; DSH. i. LYELL. app.

24 = uwz.

Scalaria fimbriata Encycl. méth. t. 451, f. 4 = z.

varicosa Br. v. *Scalaria tenuicosta* MICHX. = wz.

venusta LEA i. SILL. Journ. XL, 95, t. 1, f. 7 = M²t.

Scalaria)

venusta MÜ. Beitr. IV, 103, t. 10, f. 28 = **h.**

sp. FORB. i. Quartj. 1845, 349, t. 4, f. 4 = **q.**

SCALITES EMMS. 1844 (rept. 312): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.*; — Pag. 376.

angulatus EMMS. rept. 312, t. 84, f. 1 = **M²a.**

SCALPELLUM LEACH 1816 (i. Edinb. Encycl. III. .): Cirriped. *gen. viv. et foss.* = *Polylepas* BLV., *pars*; — Pag. 556.

† **magnum** WOOD *mss.*; MORRS. cat. 68 = **u.**

SCAPHANDER MONTF. 1810 (Conch. II, 334): Gasteropod. Pomatobranch. *g. viv. et foss.* = *Bullae pars*; — Pag. 488.

catenatus LEACH v. *Bullea punctata* PHIL. = **wz.**

lignarius MEY., RISS. v. *Bulla lignaria* L. = **uwz.**

‡ **patulus** RISS. mér. IV, 51 = **w**; — *an Bullae lignariae var.?*

Targionius RISS. v. *Bulla lignaria* L. = **w.**

SCAPHIDIUM OLIV. 1790 (Entom.): Coleopt. Serricorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 626.

deletum HEER ÖN. t. 7, f. 20 = **v.**

† *spp.* 2 BERNT. Bernst. 56 = **v¹.**

SCAPHITES PARK. 1811 (Rem. III.) = Cephalopod. *gen. foss.*; *Tropaeum* J. So.; — Pag. 521.

aequalis So. mc. I, 53, t. 18, f. 1–3 = **f¹.**

Scaphites PARK. rem. III, . . t. 10, f. 10.

„ *obliquus* So. mc. I, 54, t. 18, f. 4–7.

„ *costatus* MANT. Suss. 120, t. 22, f. 8, 12.

„ *striatus* MANT. Suss. 119, t. 22, f. 3, 4, 9, 11, 13–16.

† **afflictis** [?] HÖN. i. Jb. 1830, 464 = **f.**

† **bicoronatus** HÖN. i. Jb. 1830, 464 = **f.**

bifurcatus HARTM., ZIET. v. *Ammonites communis* So. = **m.**

compressus 1840 D'O. crét. I, 517, t. 128, f. 4–5 = **f¹.**

compressus 1841 ROE. Kr. 91, t. 15, f. 1 = **f.**

constrictus D'O. crét. I, 522, t. 129, f. 8–11 = **f¹.**

Ammonites constrictus So. mc. II, 189, t. 184a, f. 1.

Globites constrictus DEH. Amm. 141.

costatus MANT. v. *Scaphites aequalis* So. = **f¹.**

Cuvieri MORT. „ „ *hippocrepis* MORT. = **M²f.**

0 **dentatus** MICH. *est Ammonitae quaedam sp. deformata.*

gigas So. v. *Ancyloceras gigas* D'O. = **q.**

0 **gigas** STEING. i. Bull. géol. 1833, III, 187 = **k.**

(*est Ammonitae testa compressa*).

grandis FORB. i. Quartj. 1845, 355 = **q.**

Hamites grandis So. mc. VI, 187, t. 593, f. 1.

Ancyloceras grandis D'O. crét. I, 494.

Ammonites caesareus ROE. ool. II, 49; Kr. 94.

Hamites Hilsii So. i. FITT. 128

Scaphites „ „ „ „ 339, t. 15, f. 1, 2 } *non* GEIN. Kr. I, 41, t. 13, f. 2.

Ancyloceras Hilsii D'O. crét. I, 494

β *Tropaeum Bowerbanki* J. So. i. geol. proceed. 1836, II, 535.

Crioceras „ „ J. So. i. geol. tr. b, V, 410, t. 34, f. 1.

Hilsii So. v. *Scaphites grandis* FORB. = **q.**

Hilsii (So.) GEIN. v. *Ammonites Noricus* (SCHLTH.) ROE. = **q.**

hippocrepis MORT. syn. 41, t. 7, f. 1 [*non* t. 2, f. 1, 2] = **M²f.**

Ammonites hippocrepis DEKAY 1828 i. Ann. NYork II, 277, t. 5, f. 5 [*non* MORT.].

Scaphites Cuvieri MORT. . . .

‡ **Hugardianus** [-danus] D'O. crét. I, 525 = **r².**

- inflatus** ROE. Kr. 90, t. 14, f. 3 = **f**.
Ivanii D'O. v. Scaphites Yvani Puzos. = **q**.
obliquus So. v. Scaphites aequalis So. = **f**.
ornatus (Mü. i. Jb. 1834, 539) ROE. Kr. 91, t. 13, f. 8 = **f**.
plicatellus ROE. Kr. 91, t. 13, f. 7 = **f**.
† **proboscideus** MENKE collect. (Jb. 1835, 418) = **f**.
pulcherrimus ROE. Kr. 91, t. 14, f. 4 = **f**.
0 **Puzosi** LÉV. i. Mgéol. II, 315, t. 23, f. 2 = **q**.
[non hujus generis!]
refractus Mü. i. Jb. 1829, I, 74; Bair. 58 = **n**³.
Nautilus refractus REIN. Amm. 66, t. 3, f. 27—30.
Ammonites refractus DEH. Amm. 132; ZIET. Württ. 14, t. 10, f. 9.
reniformis MORT. cret. 42, t. 2, f. 6 = **M**^{2f}.
striatus MANT. v. Scaphites aequalis So. = **f**¹.
Yvanii [-ni] Puzos 1831 i. Bull. géol. II, 355, t. 2 = **q**¹.
Ammonites tripartitus RASP. i. Ann. sc. d'obs. IV, . . . (pars), t. 2, f. 24.
Scaphites Ivanii D'O. crét. I, 515, t. 128, f. 1—3 = **q**.
[*num Ivani an Yvani scribendum?*]
SCAPHODUS AG. 1845 (Poiss. I, XLII): *nomen pro Gyronchus propositum?*
sp. v. Gyronchus oblongus AG. = **n**.
SCARABAEIDES GERM. 1839 (i. Leopold. XIX, I, 218): *Coleopt. fossilia e Scarabaeorum famil.*; — Pag. 625.
deperditus GERM. i. Leop. XIX, 218, t. 23, f. 17 = **n**^b.
SCARABAEUS LIN. 1735 (syst. a.): *Coleopter. Lamellicorn. g. viv. et foss., nunc in multa solutum*; — Pag. 625.
spp. BROD. > Jb. 1843, 501 = **m** [*serius omissae*].
SCARABAEUS DSH. (i. LYELL app.) *err. pro Scarabus* MF.
imbrium DSH. v. Scarabus imbrium MF. = **wz**.
SCARABUS MONTE. 1810 (Conch. II, 307): *Gasteropod. Ctenobranch. g. viv. et foss.?*; — Pag. 495.
imbrium MF. conch. II, 307; FÉR. tabl. 100 }
= **wz** } *status fossilis auctoritate*
Cochlea imbrium RUMPF. = **z** } *FÉRUSSACI indicatus no-*
Helix scarabaeus L. syst. 1241 = **z** } *bis omnino dubius est.*
Scarabaeus imbrium DSH. i. LYELL }
app. 20 = **wz**
myotis FÉR. v. Auricula myotis SERR. = **vw**.
SCATOPHAGUS CUV. VAL. 1831 (Poiss. VII.; Ag. Poiss. IV, 15, 230):
Teleost. Ctenoid. g. viv. et foss.; — Pag. 678.
frontalis AG. i. Jb. 1835, 291, 301; Poiss. IV, 15, 231, t. 39, f. 4 = **z**.
Chaetodon Argus (L.) VOLTA Itt. 44, t. 10, f. 2 (CUV. VAL. Poiss. VII, 145).
SCATOPS MEIG. 1804 (Klassif. Zweifl.) v. Scatopse.
SCATOPSE GEOFFR. 1764 (Hist. n. ins.): *Dipter. Tipul. g. viv. et foss.*
(Scatops MEIG.); — Pag. 597.
‡ *sp. (atis fuscis)* SERR. tert. 231 = **u** (*Aix*).
spp. LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v**.
SCELIDOTHERIUM OW., Mammal. *foss. gen.*; — Pag. 713.
Bucklandi OW. Sloth 44, 170.
Megalonyx Bucklandii LUND i. Danske Afh. VIII, t. 10, f. 3, t. 16, f. 11, 12, t. 17, f. 1, 2.
Platonyx Bucklandi LUND i. Danske Afh. IX, 197, t. 30, f. 3—6, t. 33, f. 5.

Scelidothorium)

Cuvieri Ow. Sloth 44, 170.

Megalonyx Cuvieri LUND i. Danske Afh. VIII, 85, t. 3, f. 2—6, t. 4—10, f. 1, 2.

Platonyx Cuvieri LUND i. Danske Afh. IX, 197, t. 30, f. 1, t. 31, f. 4, t. 33, f. 2, 3.

Ileptocephalum Ow. i. Beagle Mam. 73, t. 20—23, 25, 26, f. 2, 4, 6, t. 27, 28, f. 2.

minutum Ow. Sloth 170.

Megalonyx minutus LUND i. Danske Afh. VIII, 85, t. 3, f. 1.

Platonyx minutus " " " " IX, 197. M.

SCHISTUS variolis depressis } MORAND v. Stigmaria ficoides BRGN.
et variolis clavatis } G.

SCEPTRONEIS EB. (i. Berlin. Monatb. 1844, 264, antea Styloneis): Polygastr. g. foss.; — Pag. 104.

caduceus EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 271; BAIL. i. SILL. JOURN. 1845, XLVIII, 324, t. 4, f. 11.

Styloneis caduceus EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 259.

SCHIZASTER, Echinid. foss. g. Ag. 1834 (i. Neuchat. I); — Pag. 201.

acuminatus AG. i. Helv. III, 23.

Spatangus acuminatus GF. Petrf. I, 158, t. 49, f. 2; DESM. ech. 399; (? Sow. i. Geol. tr. b, V, 327, t. 24, f. 23, c. explic.).

Micraster acuminatus AG. i. Neuch. I, 184.

aequifissus AG. cat. 3, ectyp. S44.

Agassizii SISM. Ped. I, 23, t. 1, f. 13, II, 13.

ambulacrum AG. cat. 3; ectyp. 18.

Spatangus ambulacrum DSH. coq. caract. 255, t. 7, f. 4; DESM. ech. 410.

Beaumonti AG. i. Helv. III, 23.

Micraster Beaumonti AG. cat. 2, ect. X10.

Borsonii SISM. Ped. I, 25, t. 1, f. 8—12.

bucardium ROE. v. *Micraster bucardium*.

canaliferus AG. i. Helv. III, 23; SISM. Ped. I, 20.

Spatangus lacunosus LESKE i. KLEIN ech. 277, t. 27, f. 8.

" *canaliferus* LK. hist. III, 31; SERR. tert. 158; DESM. ech. 390 (non GRAT., non Encycl.).

Micraster canaliferus AG. i. Neuch. I, 184.

cerasus AG. cat. 3, ectyp. Q5.

Corsicus AG. cat. 3, ectyp. P98.

cultratus AG. cat. 3, ect. Q1.

Deshayesii [-si] AG. i. Helv. III, 23.

Micraster Deshayesii AG. cat. 2, ect. P92.

Djulfensis (et Dulfensis) DUB. Caucas. 1840, IV, 43, Atl. E, t. 1, f. 14; AG. cat. 2, ect. P91.

Edwardsii [-si] AG. i. Helv. III, 23.

Micraster Edwardsii AG. cat. 2, ect. S43.

eurynotus AG. cat. 2, ect. P86. X93; ? SISM. Ped. I, 22, II, 13, Niz. 31, 70, t. 2, f. 2, 3.

? *Spatangus globosus* RISSO mér. V, 281.

foveatus AG. cat. 3, ect. S20.

Genet SISM. Ped. I, 24, t. 1, f. 4—5, II, 13.

Goldfussii [-si] AG. cat. 3.

? *Spatangus cristatus* RISSO prod. merid. V, 281.

Spatangus crassissimus DFR. 1827 i. Dict. L, 96; DESM. ech. 394.

Spatangus lacunosus GF. Petrf. I, 158, t. 49, f. 3; ROE. Kr. 33 [non LESKE].

- Micraster Goldfussii* AG. i. Neuch. I, 184.
globosus AG. i. Helv. III, 23.
Micraster globosus AG. cat. 2, ect. S17.
Graecus AG. cat. 3; ect. P95.
Grateloupii [-pi] SISM. Ped. I, 27, t. 2, f. 1—2, II, 13.
intermedius " " I, 28, t. 2, f. 4, II, 13.
major AG. i. Helv. III, 23.
Micraster major AG. cat. 2, ect. P90.
ovatus SISM. Ped. I, 29, t. 2, f. 3, II, 13.
stellatus DUB. CAUC. VI, 350, tab., Atl. E, t. 1, f. 15.
Studeri AG. i. Neuch. I, 185; cat. 3, ect. S6; SISM. Niz. 32, 70, t. 2, f. 4.
? *Spatangus atropos* (Lk.) CAT. ZOOL. FOSS. (non Lk.).
Spatangus Studeri DESM. Ech. 412.
verticalis AG. cat. 3, ect. M44.
SCHIZODUS KING 1844 (i. Ann. nat.): Pelecypod. *g. foss.*, a VERNEUIL
Myophorieis adnumeratum; — Pag. 289.
axiniformis VERN. i. MVK. Russ. II, 311 = d.
Isocardia axiniformis 1836 PHILL. Y. II, 209, t. 5, f. 13.
? **devonicus** VERN. i. MVK. Russ. II, 310, t. 20, f. 8 = c.
minimus " " " " I, 224 = g.
Lucina minima BROWN i. Manch. Geol. Tr. I, 65, t. 6, f. 33.
obscurus VERN. v. Corbula Schlotheimi GEIN. = k.
† **parallelus** KING i. MVK. Russ. I, 224 = g.
parvus (VERN. i. MVK. Russ. I, 224) = f.
Axinus parvus BROWN i. Manch. geol. tr. b, I, 65, t. 6, f. 30.
pusillus (VERN. i. MVK. Russ. I, 224) = f.
Axinus pusillus BROWN i. Manch. geol. tr. b, I, 65, t. 6, f. 32.
Rossicus VERN. i. MVK. Russ. II, 309, t. 19, f. 7 = S², G.
rotundatus (VERN. i. MVK. Russ. I, 224) = f.
Axinus rotundatus BROWN i. Manch. geol. tr. b, I, 65, t. 6, f. 29.
Schlotheimi VERN. v. Corbula Schlotheimi GEIN. = h.
sulcatus = e.
Denax ?sulcatus SO. i. Geol. tr. b, V, 491, t. 39, f. 1, c. explic.
Axinus sulcatus MORRS. cat. 80.
† **truncatus** KING i. MVK. Russ. I, 224 = g.
undatus (VERN. i. MVK. Russ. I, 224) = f.
Axinus undatus BROWN i. Manch. Geol. tr. b, I, 65, t. 6, f. 31.
♂ **SCHIZOLEPIS** FR. BRAUN 1847: Plant. Abietinear. *foss. gen.*
♂ **liaso-keuperinus** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6. G.
SCHIZONEURA SCHIMP. et MOUG. 1840 (Bigarr. II, 50): Plant. Equi-
setacear. *foss. gen.*; — Pag. 13.
paradoxa SCHIMP. et MOUG. bigarr. II, 50, t. 24, 25, 26.
Convallarites erecta BRGN. Prodr. 128; i. Ann. nat. XV, 456, t. 19.
" *nutans* BRGN. Prodr. 128. G.
SCHIZONEURA HARTG. 1841 (i. GERM. Zeitschr. III): Hemipt.
Homopt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 602.
† *sp.* GB. i. BERNT. Bernst. I, 55 = v¹.
SCHIZOPTERIS BRGN. (Hist. I, 169): Plant. Filic. *foss. gen.*; —
Pag. 20.
adnascens LH. v. Trichomanites adnascens GÖ.
anomala BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 384, t. 135.
flabellata PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 112.
Filicites crispus GERM. KAULF. i. Leop. XV, II, 227, t. 66, f. 6.
Fucoides dentatus GUTB. . .

Schizopteris)

Adiantites Germari GÖ. FARN. 219.

gracilis BEAN, MORRS. Cat. 20.

Lactuca PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 112.

lycopodioides GUTB. i. Gaea Sax. 73. **G.**

SCHIZOSTOMA BR. 1835 (Leth. 95): Gasteropod. Ctenobranch. gen. foss. (Species denuo recensendae, aliae addendae.) Cfr. Bitronia; — Pag. 421.

antitorquata MÜ. v. Pleurotomaria antitorquata PHILL. = **c.**

bistriata [-tum] MÜ. Beitr. III, 86, t. 15, f. 11 = **c.**

Buchii [-chi] MÜ. Beitr. IV, 105, t. 11, f. 5 = **h.**

catillus BR. Leth. 95, t. 3, f. 10 = **E²M²d.**

Helicites catillus MART. Derb. 18, t. 7, f. 1, 2.

Euomphalus catillus So. mc. I, 98, t. 45, f. 3, 4; GF. Petrf. III, 87, t. 191, f. 6; KON. carb. 427, t. 24, f. 10.

Skenea catillus FLEM. brit. an. 314.

Solarium catillus DSH. i. Encycl. II, 162.

Bifrontia „ DSH. conch. . . . t. 71, f. 13–16; i. LK. hist. b, IX, 107.

Helicites delphinularis SCHLTH. Petrfk. I, 102, II, 61, t. 11, f. 4.

Cirrus „ GF. . . , t. HÖN.

Euomphalus delphinularis HÖN. i. Jb. 1830, 230.

? *Maclurites bicarinata* LESUEUR i. Philad. Journ. I, 312 (PARK. rem. III, t. 6, f. 1–3).

Maclurita bicarinata BLV. i. Dict. XXVII, 520.

Euomphalus calyx PHILL. Y. II, 225, t. 13, f. 3.

catillus (BR.) FISCH. v. Euomphalus pentangulatus So. = **d.**

† **clathratum** SANDB. i. Jb. 1842, 400 = **c.**

contraria [-rium] MÜ. Beitr. III, 87, t. 15, f. 13 = **c.**

costata [-tum] MÜ. Beitr. IV, 106, t. 11, f. 6 = **h.**

costatum GF. Petrfk. III, 79, t. 188, f. 7 = **c.**

delphinuloides GF. Petrf. III, 78, t. 188, f. 3 = **E²M²cd.**

Helicites delphinuloides SCHLTH. Petrfk. I, 102, II, 61, t. 11, f. 4.

Euomphalus delphinuloides GF. i. DECH. 532.

Pleurotomaria delphinuloides GF. in mus.; AV. 361, t. 33, f. 4 [non KON.].

dentata [-tum] MÜ. Beitr. IV, 106, t. 11, f. 8, 9 = **h.**

fasciatum GF. Petrf. III, 79, t. 188, f. 5 = **c.**

gracilis [-le] BRAUN, MÜ. Beitr. IV, 106, t. 11, f. 10 = **h.**

‡ **incrascens** EICHW. Sil. I, 117 = **b.**

latifasciatum PORTE. rept. 412, t. 30, f. 4 = **b.**

‡ **marginale** EICHW. Sil. I, 116 = **b.**

priscum BR. (Leth. 95) = **bc.**

Trochilites priscus SCHLTH. Petfk. I, 161.

Spirorbis maximus STEING. Eif. (1830) 32; i. Mgeol. I, 358, t. 22, f. 1 [incl.].

Pleurotomaria plana BR. i. Jb. 1833, 110.

Euomphalus trigonalis GF. Petrf. III, 81, t. 189, f. 5; AV. 365, t. 33, f. 10; So. i. Geol. tr. b, VI, 33, t. 33, f. 14.

Puzosii MÜ. v. Porcelia Puzosi MÜ. sp. = **c.**

Puzosii [-si] AV. 365, t. 34, f. 8 = **c.**

radiatum AV. v. Euomphalus radiatus GF. = **c.**

serrata [-tum] MÜ. Beitr. IV, 106, t. 11, f. 7 = **h.**

† **striatellum** SANDB. i. Jb. 1842, 400 = **c.**

† **subcostatum** SANDB. i. Jb. 1842, 400 = **c.**

taeniatum GF. Petrf. III, 79, t. 188, f. 4 = **c.**

tricincta MÜ. v. *Murchisonia tricincta* D'A. = c.

vittatum GF. Petrf. III, 79, t. 188, f. 6 = c.

SCHIZOSTOMA LEA [non BR.]: Gasteropod. Ctenobranch. *gen.*; —
Pag. 429.

(*spp. 10 vivunt in America septentr.*).

SCHLEIDENITES UNG. i. Jb. 1842, 178: Plant. Dicotyled. *incertae sedis foss. gen.*

♂ **compositus** UNG. Syn. 266. G.

SCHLOTHEIMIA ST. 1822 (Fl. II, 28—32): Plant. Asterophyllites.
foss. gen. < Asterophyllites BRGN.

dubia ST. v. Asterophyllites rigidus BRGN.

tenuifolia ST. v. Asterophyllites tenuifolius BRGN. G.

SCHLOTHEIMIA DSLGCH. i. } Pelecypod. *genus fossile nondum*
Bull. géol. 1835, VII, 191 } *editum et incertae sedis.*

† **antiquata** DSLGCH. l. c. = n²

SCIADIPTERIS PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 18): Plant. Filic.
foss. gen. = Asplenites GÖ.

Radnicensis PRESL v. Asplenites Radnicensis GÖ. G.

SCIAENA (ART.) L. 1748 (syst. 6.): Teleost. Ctenoid. *g. viv.*

jaculatrix (HOMMEL) VOLTA v. *Toxotes antiquus* AG. = τ.

Plumieri (BLOCH) VOLTA v. *Dules temnopterus* AG. = τ.

undecimalis (BLOCH) VOLTA v. *Carangopsis dorsalis* AG. = τ.

SCIAENOIDEI CUV. 1829 (regn. b, II; AG. Poiss. IV, II, 11, 173 = Sciaenides BONAP.): Teleost. Ctenoid. *famil.*; — Pag. 679.

SCIAENURUS AG. 1813 (Poiss. IV, 286): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*; —
Pag. 679.

† **Bowerbanki** AG. Poiss. IV, 286 = t.

† **crassior** AG. Poiss. IV, 286 = t.

SCIARA MEIG. 1803 (i. ILLIG. Mag.): Dipter. Tipul. *g. viv. et foss.*; —
Pag. 598.

prisca MÜ. i. Leop. XIX, 211, t. 23, f. 11 = n⁵.

‡ *sp.* (Sc. florilegae aff.) SERR. tert. 231 = u (Aix).

‡ *sp.* (minor) SERR. tert. 231 = u (Aix).

† *spp.* LB. i. BERNT. Bernst. 57 = v¹.

SCINCUS FITZ. Saur. *g.*; — Pag. 687.

? *sp.* . . . Ow. Brit. Rept. II, 145. M.

SCIOPHILA MEIG. 1818 (Syst. Zweiflügl. I.); Dipter. Tipul. *g. viv. et foss.*; — Pag. 598.

defossa BROD. ins. 34, t. 3, f. 12 = p.

† *spp.* LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v¹.

SCIRTES ILLIG. 1807 (i. Magaz. Insect. VI), Scyrtes LATR. = Coleopter. Serricorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 628.

† *spp.* 2 BERNT. Bernst. I, 56 = v¹.

SCISSURELLA D'O. 1823 (i. Mém. nat. Par. I, 340): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.* = Pleurotomaria DFR., quod quidem *genus 1823 jam nomine, sed non ante annum 1826 caractere insignitum atque editum, nunc speciebus creberrimis stabilitum est*; — Pag. 422.

aspera PHIL. Sic. II, 160, t. 25, f. 17 = w.

crispata FLEM. brit. an. 366; ? Wood i. Ann. nat. IX, 530 = uz.

decussata D'O. i. Mém. nat. Par. I, 344, t. 23, f. 3 = w.

elegans D'O. i. Mém. nat. Par. I, 345, t. 23, f. 4 = w.

Scitaminearum folium ST. v. Taeniopteris vittata BRGN. G.

SCITAMINITES PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 191) = **Plant.**
Scitamineae foss. **G.**

SCITAMINITES ST. (Fl. I, 20): Plantar. Psaroniear. foss. gen.
musaeformis ST. v. Psaronius musaeformis CORD. **G.**

SCIURUS (L.) CUV., Mam. gen.; — Pag. 717.

diluvianus MÜ. i. Bayreuth. Petref. 87.

an = Sciurus vulgaris?

vulgaris SCHMERL. OSS. II, 99, t. 20, f. 1.

sp. CUV. OSS. V, II, 505. **M.**

SCLERODERMES CUV. 1817 (Regn. an.); AG. (Poiss. II, II, 248, 265) etc.
= Piscium tribus e Ganoid. AG. (Teleosteor. MÜLL.) ordine.

SCLERODUS AG. 1839 (i. MURCH. Sil. 606, 704): Placoid. (Ichthyodorul.)
g. foss.; — Pag. 652.

parvidens AG. i. MURCH. Sil. 606, 704, t. 4, f. 27—32, 60—62 = **b.**

SCLEROLEPIS EICHW. 1845 (i. KARST. Arch. XIX, 672): Elasmobranch. *g. foss. (squamae)*; — Pag. 645.

‡ *decoratus* EICHW. l. c. = **c.**

SCLEROTITES } GEINITZ 1839 Kreidegeb. } *Plant. foss. gen. dub.*
sp. } I, 98, t. 24, f. 1, 2, 3.

SCLEROTITES GEIN. v. Pholas prisca SO.

SCOLECOPTERIS ZENK. 1837 (i. Linnæa 509): Plant. Filic. foss.
gen.; — Pag. 16.

elegans ZENK. l. c. 509, t. 10. **G.**

SCOLIODON REUSS 1846 (Krform. II, 100): Elasmobranch. *g. foss.*
(*dentes*); — Pag. 646.

priscus REUSS Krform. II, 100, t. 24, f. 23, 24 = **f.**

SCOLIOSTOMA MAXBRAUN 1838 (i. Jb. 1838, 297): Gasteropod.
Ctenobranch. *gen. foss.*; — Pag. 406.

Dannenbergi BRAUN i. Jb. 1838, 298, t. 2^b, f. 1—4 = **c.**

sp. 2. SANDE. i. Jb. 1845, 175 = **c.**

SCOLOPAX L., CUV., Av. *gen.*; — Pag. 697.

sp. . . . BUCKL. reliq. t. 13, f. 11, 12.

sp. . . . CUV. OSS. III, 311, t. 72, f. 4, 6, t. 73, f. 9.

sp. . . . MORTON Syn. 32. **M.**

SCOLOPENDRA LIN. 1735 (syst.): Myriopod. *g. viv. et foss.*; —
Pag. 585.

spp. GRVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 93 = **v¹.**

? *sp.* SCHLTH. Verz. 68 = **n.**

sp. SENDEL = **v¹.**

SCOLOPENDRITES GÖ.: Plant. Filic. foss. *gen.*

Jussieui GÖ. v. Crematopteris typica SCHIMP. et MOUG.

pectinatus AUERB. i. Bull. Mosc. 1844, Nov. . . . **G.**

SCOLOPENDRIUM LIN.: Plantar. Filicum *gen.*

solitarium PHILL. v. Taeniopteris vittata BRG. **G.**

SCOLYTUS GEOFFR. 1764 (hist. nat. ins.): Coleopt. Xylophag. *g. viv.*
et foss.; — Pag. 619.

‡ *spp.* 3 SEER. tert. 224 = **u** (Aix).

SCOMBER (ART.) L. 1748 (syst. 6): Teleost. Cycloid. *g. viv.*

alatungua (GM.) VOLTA v. Orcynus lanceolatus AG. = **τ.**

? *chloris* (BLOCH) VOLTA ltt. 245, t. 60, f. 1 = **τ.** } *sp. non satius deter-*
Scomber (Caranxomorus) chloris } *minata.*
BLV. Fische 106

- cordyla** (L.) VOLTA v. *Lichia prisea* Ag. = τ .
glaucus (L.) " " *Carangopsis maximus* Ag. = τ .
ignobilis (FORSK.) VOLTA v. *Enoplosus pygopterus* Ag. = τ .
 ? **Kleinii** [-ni] (BLOCH) VOLTA Itt. 269, t. 64, f. 3 = τ .
 (Sp. ab Ag. non satius determinata.)
orecynus (ROND.) VOLTA v. *Orecynus lator* Ag. = τ .
pelagicus (L.) VOLTA v. *Lichia prisea* Ag. = τ .
pelamys (L.) VOLTA v. *Thynnus propterygius* Ag. = τ .
rhombeus VOLTA v. *Gasteronemus rhombeus* Ag. = τ .
speciosus (FORSK.) VOLTA v. *Cybbium speciosum* Ag. = τ .
trachurus (L.) VOLTA v. *Thynnus propterygius* Ag. = τ .
thynnus (L.) VOLTA v. *Thynnus Bolcensis* Ag. = τ .
 sp. BLV. v. *Dentex leptacanthus* Ag. = τ .
 sp. VOLTA t. 69 v. *Carangopsis analis* Ag. = τ .
SCOMBEROSCES MÜLL. 1843 (i. WIEGM. Arch.): Teleost. Pharyngo-
 gnath. fam.
SCOMBEROIDES LACÉP. 1800 (Poiss. II; Ag. Poiss. V, I, 1, 3, 16³³):
 Teleost. Cycloid. famil.
SCORPAENA (ART.) LIN. 1748 (syst. 6.): Teleost. Ctenoid. g. viv.
 et foss.
scrofa (L.) VOLTA } v. *Cyclopoma spinosum* Ag. = τ .
 sp. (tf. 74) VOLTA }
SCORPIO L.: Arachn. Pulmon. gen. viv. et foss.
Schweiggeri HOLL Petrsk. 177 }
 = v¹ } in *Copalo recenti*, non n *Succino*
 SCHWEIGG. Reise 117, t. 8, f. 69 } *fossili inclusus*, fide BERENDT.
SCORTINUS, Polypor. Polythalam. gen., MF. 1808 (conch. I, 250).
navicularis MF. v. *Cristellaria navicularis*.
SCROBICULARIA SCHUM. 1817; PHIL. Sic. II, 8 = Pelecypod.
 Homomyor. gen. = *Lavignon* CUV. 1817, d'O. etc. [*vox barbara*!];
 = Pag. 332.
Clementina = r.
Lavignon Clementina d'O. crét. III, 406, t. 377, f. 5—7 = r.
minuta = q.
Platymya minuta Ag. 1842 Mollusq. II, 148, t. 10^a, f. 1—4.
Lavignon minuta d'O. crét. III, 405, t. 377, f. 1—4.
 ? *Pholadomya rhomboidalis* LEYM. i. Mgéol. IV, 341, V, 3,
 t. 2, f. 6.
phaseolina = r.
Lavignon phaseolina d'O. crét. III, 407, t. 377, f. 8—10.
tenuis PHIL. Sic. II, 8, t. 14, f. 7 = w.
SCROBODUS MÜ. 1845 (Beitr. V, 55; Ag. Poiss. II, II, 203): Ganoid.
 Pycnoid. g. foss.; — Pag. 667.
ovatus MÜ. v. *Scrobodus obovatus* Ag. = n.
subovatus MÜ. Beitr. V, 55, t. 1, f. 4 = n.
Scrobodus ovatus MÜ. i. Jb. 1842, 37.
SCULDA MÜ. 1840 (Beitr. III, 19) = Crust. ? Stomatopod. gen. foss.: —
 Pag. 575.
pennata MÜ. Beitr. III, 19, t. 1, f. 6—8 = n⁵.
SCUTELLA, Echinid. g. LK. 1816 (hist. III.) et (sens. strict.) Ag. cat.
 17; Monogr. II, 76; — Pag. 196.
 ? **Alberti** CONR. i. Bull. Wash. 1841, I, 194.
Altavillensis DFR. v. *Echinoeyamus Altavillensis*.
ambigena LK. v. *Clypeaster ambigenus*.
ambigua Encycl. v. *Echinoeyamus ambiguus*.

Scutella)

bifora BRGN. v. *Amphiope bioculata*.

bioculata DESM. v. *Amphiope bioculata*.

Brongniarti AG. mon. II, 80, t. 15, f. 1—3.

crustuloides MORT. syn. 77, t. 15, f. 10.

? **cassidulina** DESM. v. *Moulinia cassidulina*.

decemfissa DESM. v. *Runa decemfissa* AG.

depressa WOODW. v. *Discoidea cylindrica*.

elliptica DESM. v. *Scutellina obovata*.

Faujasii [-si] DF. i. Dict. XLVIII, 230; AG. mon. II, 81, t. 15, f. 4—6.

Faujasii GRAT. v. *Scutella propinqua*.

fibularis LK.: num *Echinocyamus ovatus*?

gibbercula SERR. tert. 156; DESM. ech. 234.

gibberula AG. i. Neuch. I, 188, pro „gibbercula“.

gibbosa RISSO v. *Clypeaster Gaimardi*.

hemisphaerica WOODW. v. *Discoidea hemisphaerica* MORRIS.

Hispana DFR. v. *Echinocyamus ambiguus*.

Hispanica AG. v. *Echinocyamus ambiguus*.

incisa DFR. v. *Echinarachnius incisus*.

inflata DFR. v. *Echinocyamus piriformis*.

integra BLV. v. *Scutella truncata*.

Jonesii [-si] E. FORB. i. Quartj. 1845, 440, c. fig.

latissima DESM. v. *Scutella truncata*.

lenticularis LK. v. *Scutellina lenticularis*.

Lyelli CONR. i. MORT. syn. 77, t. 10, f. 8; LYELL i. geol. proceed. 1842, III, 737.

marginalis DESM. v. *Laganum tenuissimum*.

nummularia DFR. v. *Scutellina nummularia*.

nummularis BLV. = ? *Scutellina nummularia*, an *Echinarachnius*?

Occitana DFR. v. *Echinocyamus Occitanus*.

Paulensis AG. mon. II, 83, t. 19, f. 8—10.

polygona DESM. v. *Laganum reflexum*.

porpita DESM., AG. v. *Cassidulus porpita*.

producta AG. mon. II, 82, t. 18, f. 6—10.

propinqua AG. mon. II, 79, t. 16, f. 11—16.

Scutella Faujasii GRAT. Dax t. 1, f. 2, 3?, non DFR.

„ *subrotunda* GRAT. cat. 71.

pyramidalis RISSO v. *Clypeaster altus*.

Rogersi MORT. synops. 77, t. 13, f. 3; AG. mon. II, 85, t. 19^a, f. 1—4.

Lagana Rogersi AG. cat. 6.

Smithiana [-thana] AG. mon. II, 84, t. 19^a, f. 5—6.

stellata AG. mon. II, 83, t. 19, f. 1—2.

striatula SERR. géogn. tert. 156; GRAT. cat. 72; AG. Mon. II, 81, t. 18, f. 1—5.

Scutella subrotunda GRAT. ours. Dax t. 1, f. 1.

? *Echinus subrotundus* LESKE.

subrotunda LK. hist. III, 13; AG. mon. II, 76, t. 17; — DESM. ech. 232 (pars).

? *Echinus rubrotundus* LGM. 3191 (pars).

? *Echinus Melitensis* SCILLA corp. mar. t. 8, f. 1—3 (an non sp.?).

? *Echinodiscus subrotundus* (LESKE) KOEN. ic. sect. n. 33.

subrotunda GRAT. v. *Scutella striatula*.

subtetragona GRAT. ours. Dax, 37, t. 1, f. 4; AG. mon. II, 84, t. 19, f. 7.

truncata VALENC. i. Encycl. t. 146, f. 4, 5, explic.; AG. mon. II, 78, t. 16, f. 1, 2, 3, 8, 9.

Scutella integra BLV. i. Dict. XLVIII, 225, LX, 201.

latissima DESM. ech. 228.

SCUTELLERA LK. 1801 (syst.), LTR. etc. = Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss.*; = Pag. 605.

‡ *spp.* SERR. tert. 241 = v.

‡ *sp. (parva)* SERR. tert. 227 = u (*Aix*).

SCUTELLINA, Echinid. *foss. g.* AG. 1841 (Monogr. II, 98); — Pag. 197.

lenticularis AG. mon. II, 101, t. 21, f. 20—23.

Scutella lenticularis LK. hist. III, 10; DFR. i. Dict. XLVIII, 230; DESM. ech. 234.

Echinarachnius lenticularis GRAY.; AG. i. Neuch. I, 188.

? *Echinites lenticularis* SCHLTH. Petrsk. I, 320.

? *Echinus* " " Verz. 7.

nummularia AG. mon. II, 99, t. 21, f. 8—14.

Scutella nummularia DFR. i. Dict. XLVIII, 231, DESM. ech. 236.

Echinarachnius nummularius AG. cat. 6.

obovata AG. mon. II, 103, t. 21, f. 24—28.

? *Scutella elliptica* DESM. ech. 236.

placentula AG. mon. II, 102, t. 21, f. 1—7.

Cassidulus placentula MERIAN mss.

supera AG. mon. II, 103, t. 21, f. 15—19.

? *Cassidulus Hayesianus* DESM. ech. 246.

SCUTUS MF. 1810 (Conch. II, 59 *pro* „Scutum.“) = Gasteropod. Aspidobranch. *gen. viv. et foss.*; *serius* Parmophorus LK.

sp. BR. = Lingula tenuissima BR. = i.

SCYDMAENUS LTR. (hist. nat. ins.): Coleopter. Clavicorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 627.

† *spp.* 3 BENT. Bernst. 56 = v¹.

CYLLARUS FABR. 1798 (syst.): Decapod. *foss. gen.*; — Pag. 580.

dubius v. Orphnea pseudoscyllarus MÜ. = n⁵.

Mantelli DSMAR. Crust. foss. 130; MORRS. cat. 76 = f.

? *tuberculatus* KÖN. = t.

Cancer (Scyllarus) tuberculatus KÖN. ic. sect. fig. 54.

SCYLLIODUS AG. 1843 (Poiss. III, 377): Elasmobranch. *g. foss. (dentes)*; — Pag. 645.

antiquus AG. Poiss. III, 377, t. 38, f. 1, 2 = f.

SCYLLIUM CUV. 1829 (Regn. II, MH. Plagiost. 4): Elasmobranch. *g. viv. et foss.*; — Pag. 645.

crassiconum REUSS Krform. 4, t. 2, f. 21, 22, t. 12, f. 11 = f.

Hybodus appendiculatus REUSS Krgb. 160, 219, 256.

Humboldtii [-ti] REUSS Krform. 4, t. 4, f. 4—8 = f.

SCYMNUS KUGLN. 1794 (i. SCHNEID. Mag.): Coleoptr. Trimer. *g. viv. et foss.*; — Pag. 616.

† *sp.* BERT. Bernst. I, 56 = v¹.

SCYPHOCRINITES, Stellerid. *foss. gen.* ZENK. 1833 (Urw. 26); MÜ.; *vid.* Scyphocrinus.

SCYPHOCRINUS, *nom. gen.* Scyphocrinitae *loco adoptatum*; — Pag. 177.

elegans ZENK. Urw. 26, t. 4, f. A—F; MÜ. Beitr. III, 112, t. 9, f. 8.

SCYPHIA OKEN 1815 (Lehrb.): Amorphozoor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 82.

acuta ROE. Kr. 6, t. 2, f. 4.

? *alata* SCHLTH. Verz. 20 [*nom.*] . . .

alternans ROE. Kr. 9, t. 3, f. 9.

Scyphia)

- Ventriculites alternans* PORTL. Rep. 342.
alveolites ROE. Kr. 8, t. 3, f. 6.
angularis ROE. Kr. 8, t. 3, f. 2.
angustata ROE. Kr. 8, t. 3, f. 5; GEIN. Kr. 95, t. 23, f. 9.
anomala REUSS v. *Scyphia subseriata* ROE.
? **armata** KLPST. ost. 284, t. 19, f. 13, 14.
articulata GF. Petrf. I, 9, 243, t. 3, f. 8; t. 9, f. 9.
Isis reticulata SCHMIED. Verst. 16, t. 4, 5.
Spongites articulatus QUENST. Württ. 420.
auricularis ROE. Kr. 8, t. 2, f. 10.
Beaumontii [-ti] REUSS Krform. II, 76, t. 17, f. 12.
Benettiae [BENETT-ae] REUSS Krform. II, 74, t. 18, f. 11.
Caricoide GUETT. mém. III, t. 6, f. 4, 5; PARK. rem. . . t. 9, f. 2, 6, 9, 10, t. 12, f. 8.
Spongia Benettiae PHILL. Y. I, 154, t. 1, f. 4.
Ventriculites Benettiae MANT. SUSS. 177, t. 15, f. 3; MICHN. icon. 144, t. 38, f. 3.
cfr. *Scyphia verrucosa* GF.
† **bifida** MÜ. Bair. 19 = n⁵.
† **bifrons** MÜ., BRAUN Bair. 4 = n⁵.
bifrons REUSS Kreidegeb. 299, Krform. II, 76, t. 18, f. 6.
Bronnii [-ni] MÜ. GF. Petrf. I, 91, t. 33, f. 9.
Buchii [-hi] MÜ. GF. Petrf. I, 88, t. 32, f. 5.
byssoides ROE. Kr. 6, t. 2, f. 8.
† **caespitosa** MÜ., BRAUN Bair. 7 = n⁵.
calopora GF. Petrf. I, 5, t. 2, f. 7.
cancellata MÜ. GF. Petrf. I, 89, t. 33, f. 1.
? *Ventriculites quadratus* BEN., Wood cat. 29.
capitata MÜ. i. Jb. 1834, 7; Beitr. IV, 28, t. 1, f. 12, 13.
cariosa GF. Petrf. I, 7, t. 2, f. 14.
cellulosa GF. = *Cellepora conglomerata* GF.
clathrata GF. Petrf. I, 8, 243, t. 3, f. 1, 5^c.
Scyphia pertusa GF. Petrf. I, 6, 243, t. 2, f. 8^{abd}, t. 3, f. 5.
" *obliqua* GF. Petrf. I, 9, 243, t. 3, f. 5^{ab}.
Spongites clathratus QUENST. Württ. 414.
clavarioides MICHN. zooph. 250.
Spongia clavarioides LMX. polyp. 88, t. 84, f. 8, 10; MICHN. zoeph. 11, t. 2, f. 4.
cfr. *Sc. furcata* GF.
clavata ROE. v. *Scyphia furcata*.
claviformis BR. Leth. 233, t. 16, f. 1.
† **columnaria** SCHLTH. Verz. 20 (nom.) = c.
conoidea GF. Petrf. I, 5, t. 2, f. 4.
† **constricta** SANDB. i. Jb. 1842, 395 = c.
cfr. *Favosites inflatus* KON.
corniculum HAG. i. Jb. 1840, 641.
Coscinopora ROE. Kr. 9.
Coscinopora infundibuliformis GF. Ptf. I, 30, t. 9, f. 16, t. 30, f. 10.
costata GF. Petrf. I, 6, 243, t. 2, f. 10 [non GF. i. DECH. 517].
Spongites lopas QUENST. Württ. 417.
† **cornu-copiae** GF. i. DECH. 517.
cribrosa ROE. Kr. 9, t. 4, f. 2.
Spongia cribrosa PHILL. Y. I, 155, t. 1, f. 7.
crispa SCHLTH. Verz. 20.
cylindrica GF. Petrf. I, 5, 85, t. 2, f. 3; t. 3, f. 12; t. 31, f. 5 [non REUSS].
Scyphia radiciformis GF. Petrf. I, 10, 243, t. 3, f. 11.

- cymosa** MICHN. Zooph. 249, t. 58, f. 3.
Spongia cymosa LX. Polyp. 88, t. 84, f. 7.
Dechenii [-ni] GF. Petrf. I, 219, t. 65, f. 6.
decorata MÜ. GF. Petrf. I, 90, t. 33, f. 2.
† **deformis** MÜ., BRAUN Bair. 4 = n^4 (nom.).
dichotoma MICHN. icon. 142, t. 28, f. 5.
dictyota GF. Petrf. I, 11, t. 4, f. 2.
† **dubia** MÜ. Bair. 21 (nom.) = n^5 .
Eichwaldi FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 283, t. 9, f. 1—3.
elegans GF. Petrf. I, 5, t. 2, f. 5.
Scyphia turbinata GF. Petrf. I, 7, 243, t. 2, f. 13.
empleura MÜ. GF. Petrf. I, 87, t. 32, f. 1.
? **empleura** MÜ. His. Antekn. V, t. 5, f. 5; tabl. 28 (? Leth. t. 36, f. 1):
indeterminabile quid!
excavata ROE. v. *Scyphia tetragona*.
† **favosa** MÜ, Bair. 17 = n^5 .
fenestrata GF. Petrf. I, 7, t. 2, f. 15.
† **fistulosa** MÜ. Bair. 19.
Fittoni MORRIS. cat. 28.
Millepora Fittoni MANT. Suss. t. 15, f. 10; i. Geol. tr. b, III, 208.
foraminosa GF. Petrf. I, 86, t. 31, f. 4.
fragarioides MICHN. icon. 215, t. 53, f. 13.
fragilis ROE. Kr. 8, t. 3, f. 11.
fungiformis GF. Petrf. I, 218, t. 65, f. 4.
furcata GF. Petrf. I, 5, t. 2, f. 6; ROE. Kr. 5.
Scyphia subfurcata ROE. ool. II, 11, t. 17, f. 28.
" *clavata* ROE. ool. II, 11, t. 17, f. 24.
" *Phillipsii* ROE. Kr. 5.
" *ramosa* ROE. ool. II, 11, t. 17, f. 27.
Spongia furcata MICHN. icon. 114, t. 26, f. 3.
gracilis MÜ. Beitr. IV, 28.
heteromorpha REUSS Krform. II, 74, t. 18, f. 1—4.
heteropora ROE. Kr. 7, t. 2, f. 13.
hieroglyphica KLPST. ost. 284, t. 19, f. 6.
Humboldtii [-ti] MÜ. GF. Petrf. I, 90, t. 33, f. 3.
† **Janus** MÜ., BRAUN Bair. 7 = n^5 (nom.).
incerta MÜ. Bair. 21 [nom.] = n^5 .
infundibuliformis GF. Petrf. I, 12, t. 5, f. 2.
intermedia MÜ. GF. Petrf. I, 92, t. 34, f. 1.
Spongites intermedius QUENST. Württ. 421.
isopteura REUSS Krform. II, 76, t. 17, f. 10.
Koenigii [-gi] ROE. Kr. 8.
? *Choanites Königii* MANT. (1822) Suss. 179, t. 16, f. 19—21.
cf. Scyphia terebrata MICHN.
labyrinthica REUSS v. *Plocoscyphia labyrinthica*.
? **Lithuana** EICHW. Lith. 189.
longiporata PUSCH Pal. 7, t. 2, f. 3.
macropora ROE. Kr. 9.
Coscinopora macropora GF. Petrf. I, 31, t. 9, f. 17.
mammillaris GF. v. *Scyphia tetragona*.
? **manon** MÜ. Beitr. IV, 29, t. 1, f. 15.
Mantellii [-li] GF. Petrf. I, 219, t. 65, f. 5; REUSS Krform. II, 76, t. 17, f. 13.
Spongia terebrata PHILL. Y. t. 1, f. 10.
marginata ROE. Kr. 6, t. 2, f. 7.

Scyphia)

- Spongia capitata* PHILL. Y. I, 154, t. 1, f. 2.
Maximiliana FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, 793, t. 17.
micrommata ROE. Kr. 7, t. 2, f. 11.
micropora ROE. Kr. 6, t. 2, f. 6; MICHN. icon. 215, t. 53, f. 14.
milleporacea MÜ. GF. Petrf. I, 92, t. 33, f. 10.
milleporata GF. Petrf. I, 8, t. 3, f. 2.
† **millepunctata** MÜ. Bair. 21 (nom.) = n⁵.
† **minuta** MÜ. Bair. 18 (nom.) = n⁵.
monilifera ROE. ool. II, 11, t. 17, f. 29; Kr. 6.
Murchisonii [-ni] GF. Petrf. I, 219, t. 65, f. 8.
Neesii [-si] GF. Petrf. I, 93, t. 34, f. 2.
obliqua v. *Scyphia clathrata*.
† **obscura** MÜ. Bair. 20; BRAUN Bair. 4 (nom.) = n⁵.
odontostoma REUSS Krform. 74, t. 45, f. 4, 5.
Oeynhauseni GF. v. *Scyphia radiata* REUSS.
† **ornata** MÜ. Bair. 20 (nom.) = n⁵.
os-ranae LEYM. i. Mgeol. IV, 298, V, t. 1, f. 4.
paradoxa MÜ. GF. Petrf. I, 86, t. 31, f. 6.
parallela GF. Petrf. I, 8, 243, t. 3, f. 3.
parvula REUSS Kreidegeb. 172; Krform. II, 74, t. 18, f. 9.
† **patella** MÜ. Bair. 20 (nom.) = n⁵.
pedunculata REUSS Krform. II, 75, t. 17, f. 7, 8, 9.
Spongia cylindrica REUSS Krgeb. 169.
pertusa GF. v. *Scyphia clathrata*.
Phitippii ROE. v. *Scyphia furcata*.
piriformis GF. Petrf. I, 10, t. 3, f. 9.
pistilliformis MICHN. zooph. 250, t. 58, f. 4.
Spongia pistilliformis LX. Polyp. 88, t. 84, f. 5, 6.
† **polymorpha** MÜ. Bair. 20 (nom.) = n⁵.
polymorpha KLIEFST. ost. 284, t. 19, f. 12.
polyommata GF. Petrf. I, 8, t. 2, f. 16.
porosa ROE. Kr. 7, t. 2, f. 12.
procumbens GF. Petrf. I, 11, t. 4, f. 3.
propinqua MÜ. GF. Petrf. I, 89, t. 32, f. 8.
† **prostrata** MÜ. Bair. 21 (nom.) = n⁵.
psylopora GF. Petrf. I, 9, t. 3, f. 4.
punctata GF. Petrf. I, 10, t. 3, f. 10.
pyriformis v. *piriformis*.
Quitzinensis ROE. i. Jb. 1840, 641.
† **racemosa** MÜ. Bair. 17 (nom.) = n⁵.
radiata REUSS Krform. II, 74, t. 17, f. 14.
Alcyonium choroides MANT. i. Linn. Trans. XI, 401.
Ventriculites radiatus MANT. Suss. 168, t. 10—14.
Mantellia PARK. oryct. 53, 54.
Scyphia Oeynhauseni GF. Petrf. I, 219, 246, t. 65, f. 7.
radiciformis GF. v. *Scyphia cylindrica*.
† **ramosa** MÜ. Bair. 19 (nom.) = n⁵.
ramosa ROE. v. *Scyphia furcata*.
reticulata GF. Petrf. I, 11, t. 4, f. 1; HAG. i. Jb. 1840, 639.
Spongites reticulatus QUENST. Würt. 411.
retiformis ROE. Kr. 7, t. 3, f. 1.
rugosa GF. Petrf. I, 9, 87, 243, t. 3, f. 6, t. 32, f. 2.
Sackii [-ki] GF. Petrf. I, 87, t. 31, f. 7.
Schlotheimii [-mi] MÜ. GF. I, 90, t. 33, f. 5.
Schweiggeri MÜ. GF. I, 91, t. 33, f. 6; HAG. i. Jb. 1839, 261.
† **scutella** MÜ. Bair. 21 (nom.) = n⁵.

- sécunda** MÜ. GF. I, 91, t. 33, f. 7.
socialis ROE. KR. 6, t. 2, f. 5.
† **speciosa** MÜ. Bair. 20; BRAUN Bair. 4 (nom.) = **n**⁵.
stellata ROE. KR. 7, t. 3, f. 3.
Sternbergii [-gi] MÜ. GF. Petr. I, 90, t. 33, f. 4; HAG. i. Jb. 1839, 261.
striata GF. Petr. I, 88, t. 32, f. 2.
† **striatopunctata** MÜ. Bair. 17; BRAUN Bair. 4 (nom.) = **n**⁵.
striatopunctata ROE. KR. 9, t. 3, f. 7.
subcaespitosa MÜ. Beitr. IV, 28, t. 1, f. 14.
subcariosa BRAUN i. MÜ. Beitr. IV, 29, t. 2, f. 21.
subfurcata ROE. v. *Scyphia furcata*.
† **subinfundibuliformis** MÜ., BRAUN Bair. 7 (nom.) = **n**⁵.
subreticulata MÜ. GEIN. KR. 94, t. 22, f. 12.
cfr. *Sc. tenuis* ROE.
subseriata ROE. KR. 9, t. 3, f. 8; REUSS Krform. II, t. 18, f. 7.
? *Scyphia anomala* REUSS Krdegeb. 173.
† **subsimilis** MÜ., BRAUN Bair. 7 = **n**⁵ (nom.).
sulcata HAG. i. Jb. 1839, 261; ? ROE. KR. 10.
sulcifera n.
Coscinopora sulcata GF. Petr. I, 31, t. 9, f. 19.
? **tenuirostris** SCHLTH. Verz. 21 (nom.) = **n**⁴.
tenuis ROE. KR. 9, t. 4, f. 1; REUSS Krform. II, 75, t. 18, f. 8.
tenuistria GF. Petr. I, 9, 243, t. 3, f. 7.
terebrata MICHN. icon. 141, t. 29, f. 4.
(? *Choanites Koenigii* MANT. SUSS. t. 16, f. 19—21; BR. Leth. t. 34, f. 11.)
Spongia terebrata PHILL. Y. I, 154, t. 1, f. 10.
cfr. *Sc. Koenigi*.
tetragona GF. Petr. I, 4, 243, t. 2, f. 2.
Scyphia mammillaris GF. Petr. I, 4, 243, t. 2, f. 1.
" *excavata* ROE. ool. II, 11, t. 17, f. 25, 30.
texata GF. Petr. I, 7, 88, 243, t. 2, f. 12, t. 32, f. 4.
Spongites cylindratus QUENST. Württ. 418.
texturata GF. Petr. I, 88, 92, 243, t. 2, f. 9, t. 32, f. 6.
Alcyonites texturatus SCHLOTH. Petr. I, 373.
Spongites texturatus QUENST. Württ. 414.
trilobata MICHN. icon. 141, t. 28, f. 2.
truncata MÜ. Bair. 19.
Scyphia verrucosa GF. Petr. (pars) I, 91, t. 33, f. 8c.
tuberosa ROE. KR. 6, t. 2, f. 9.
tubulosa ROE. KR. 8, t. 3, f. 10.
turbinata GF. v. *Scyphia elegans*.
turbinata (GF.) LONSD. i. Geol. Trans. b, V, t. 58, f. 9.
uvularia MÜ. Bair. 19.
Scyphia verrucosa GF. Petr. (pars) I, 91, t. 33, f. 8ab (non 7, t. 2, f. 11).
venosa ROE. KR. 8, t. 3, f. 4.
verrucosa GF. Petr. I, 7, 243, t. 2, f. 11 (non 91, t. 33, f. 8).
Verticillites GF. Petr. I, 220, t. 65, f. 9.
Verticillites cretaceus DFR. i. Dict. LVIII, 5.
Verticillipora cretacea BLV. i. Dict. LX, 400.
Zippei REUSS Krform. II, 76, t. 18, f. 5.
Scyphia cribrosa (PHILL.) GEIN. Kreid. 94, t. 23, f. 4.

SCYRTES LTR. v. *Scirtes* ILLG.

SEDGWICKIA GÖ. mss.: Plant. Monocotyledon. foss. gen.

Sedgwickia)

† **yuccoides** GÖ. mss.

Endogenites erosa STOCK. et WEBB. i. Geol. tr. 1824, b, I, 423, t. 46, f. 1, 2, t. 47, f. 5ab; — BR. Leth. 582, t. 28, f. 8.

Protopteris erosa UNG. syn. 107.

Porosus marginatus COTTA ipsius fide (BR.). G.

SEDITES GEIN. (Kreid. I, 97): Plant. Crassulacear. foss. gen.; — Pag. 50.

? **Rabenhorsti** GEIN. Kreide I, 97, t. 24, f. 5, ad *Cryptomeriam primaevam* CORDA referenda. G.

SEGESTRIA LATR. 1804 (i. N. Dict. nat.): Arachn. Pulmon. g. viv. et foss.; — Pag. 590.

† **cylindrica** KB. i. Jb. 1845, 872 = v¹.

† **elongata** " " " " " = v¹.

† **nana** " " " " " = v¹.

† **tomentosa** " " " " " = v¹.

SEIUS KOCH 1835 (i. PANZ. Insect.): Arachn. Trach. gen. viv. et foss.; — Pag. 588.

† **bdelloides** KB. i. Jb. 1845, 872 = v¹.

SELAGINITES BRGN. 1828 (Prodr. 84): Plant. Lycopodiacear. foss. gen.; — Pag. 30.

erectus BRGN. Prodr. 84.

patens " " " Hist. II, t. 26. G.

♂ **SELENOPTERIS** CORDA 1846 (Beitr. 84): Plant. Filicear. foss. gen.; — Pag. 62.

involuta CORDA Beitr. 85, t. 53.

Radnicensis CORDA Beitr. 84, t. 52. G.

SEMBLIS (FABR. pars) LTR. 1798 (Préc. d. caract.): Neuropt. Plecopt. gen. viv. et foss.; — Pag. 611.

† *spp.* GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = v¹.

SELACHE CUV. 1829 (Regn. II, 390): Elasmobranch. g. viv. et ? foss.; — Pag. 643.

‡ **maximus** (CUV.) GAL. Brab. 139 = t, z?

SEMIONOTUS AG. 1832 (i. Jb. 1832, 144; Poiss. II, I, 8, 222): Ganoid. Lepidoid. g. foss.; — Pag. 659.

Bergeri AG. i. Jb. 1834, 380; Poiss. II, I, 224, t. 26, f. 2, 3 = Im.

Palaeoniscum arenaceum BERGER Coburg 18, t. 1, f. 1.

Semionotus Spixii AG. Poiss. II, I, 8 (erron. = M³).

‡ **esox** BERGER i. Jb. 1843, 86 = I.

latus AG. i. Jb. 1834, 380; Poiss. II, I, 7, 227, t. 27 = m.

? *Tetragonolepis altivelis* AG. i. Jb. 1832, 147.

Dapedius altivelis AG. Poiss. II, I, 8.

leptocephalus AG. i. Jb. 1832, 145; Poiss. II, I, 7, 222, t. 26, f. 1 = m.

‡ **minutus** EG. 1844 i. Ann. nat. XIII, 151 = n?o?.

Nilssoni AG. Poiss. II, I, 229, t. 27^a, f. 1–5 = m.

‡ **Penttandi** EG. 1844 i. Ann. nat. XIII, 151 = n?o?.

‡ **pustulifer** " " " " " = n?o?.

rhombifer AG. Poiss. II, I, 228, t. 26^a = m.

‡ **socialis** BERGER i. Jb. 1843, 86 = I.

Spixii AG. v. Semionatus Bergeri AG.

striatus AG. Poiss. II, I, 231, t. 27^a, f. 6, 7 = m.

SEMIOPHORUS AG. 1835 (i. Jb. 1835, 301; Poiss. IV, 14, 219): Teleost. Ctenoid. g. foss.; — Pag. 678.

velicans AG. i. Jb. 1835, 301; Poiss. IV, 14, 222, t. 37 = τ.

Kurtus velifer VOLTA Itt. 27 (pars), t. 7, f. 3.

Chaetodon velicans BLV. Ichth. 51; Fische 127.
velifer AG. i. Jb. 1835, 301; Poiss. IV, 219, t. 37a = τ .
Kurtus velifer VOLTA Itt. 27 (*pars*), t. 7, f. 1, 2.
Chaetodon velifer BLV. Ichth. 51; Fische 127.

SEMNOPITHECUS CUV., Mam. gen.; — Pag. 726.

Subhimalayanus MYR.

(BAKER & DUR. i. Asiat. Journ. V, 739, t. 47.)

Pithecus fossilis } BLV. Ostéogr. Primat. 58, 60, t. 11.
 „ „ *Indicus* } M.

SENDELIA GÖ. 1845 (*i. GöBERNT. Bernst. I, 72, 81*): Plant. Primula-
 ceae, foss. gen.; — Pag. 47.

Ratzeburgana GÖBERNT. Bernst. I, 81, t. 5, f. 18–21. G.

SENFTENBERGIA CORDA 1846; Beitr. 91: Plant. Filic. foss. gen.;
 — Pag. 63.

elegans CORDA Beitr. 91, t. 57, f. 1–6. G.

SEPIA LIN.: Cephalopod. gen. viv. et foss. = Sepiostaria BLV. (Bél.);
 Sepiostera DSH. 1833 (*i. LYELL* app. 40); Beloptera BLV. *pars*;
 Belosepia VOLTZ (*subgenus*); — Pag. 541.

antiqua MÜ. i. Deutsch. Natf. 1836 > Jb. 1837, 252; FÉR. D'O.
 céph., Sepia, t. 14, f. 1, 2; D'O. pal. étr. . . t. 6, f. 1–3 = n^5 .

Blainvillii [-lei] DSH. tert. II, 759, t. 101, f. 13–15 = t.

Belosepia Blainvillii BR. Leth. 1128.

caudata MÜ. i. Deutsch. Naturf. 1836, < Jb. 1837, 252; FÉR. D'O.
 céph. Atlas, Sepia, t. 15, f. 1, 2; D'O. pal. étr. t. 5, f. 1–3 = n^5 .

compressa D'O. i. FÉR. D'O. céph. XL et Atlas, Sepia, t. 16, f. 4–6 = t.
Beloptera compressa BLV. Bél. 110, t. 4, f. 10.

Sepia Defranci DSH. tert. II, 759, t. 101, f. 1–3.

Cuvieri D'O. 1824 i. Ann. nat. II, 482; DSH. tert. II, 758, t. 101,
 f. 7–9.

Os de Poisson 1784, BURT. BRUX. 90, t. 2, f. A.

Os de Seche CUV. i. Ann. nat. II, 484, t. 22, f. 1, 2.

Beloptera Cuvieri BLV. Bél. t. 1, f. 2.

„ *sepioidea* BLV. i. Dict. XLVIII, 290, t. 20, f. 7; malac.
 622; Bél. 110.

Belosepia Cuvieri VOLTZ Bél. 23; BR. Leth. 1127, t. 42, f. 19.

Sepia sepioidea D'O. 1842 i. Ann. nat. XVII, t. 11, f. 11, 13; FÉR.
 D'O. céph. Atl. Sepia, 14, t. 4–12, t. 16, f. 7–9.

Defranci DSH. v. *Sepia compressa* D'O. = t.

gracilis MÜ. v. *Sepia linguata* MÜ. = n^5 .

hastiformis RÜPP. Solenh. 9, t. 3, f. 2; MÜ. Beitr. VII, t. 9, f. 1; D'O.
 i. FÉR. D'O. céph. Atlas, Sepia, t. 15, f. 3, t. 16, f. 1–2; pal. étr. . .
 t. 5, f. 4–6.

linguata MÜ. i. Deutsch. Natf. 1836, < Jb. 1837, 252; i. FÉR. D'O.
 céph., Atl. Sepia, t. 14, f. 3; t. 6, f. 4–6 = n^5 .

Sepia gracilis MÜ. l. c. et i. FÉR. D'O. céph., Atl., Sepia, t. 15, f. 5.

„ *obscura* „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ t. 16, f. 3.

„ *regularis* „ „ „ „ „ „ „ „ „ „ t. 15, f. 4.

longirostris DSH. tert. II, 757, t. 101, f. 10–12 = t.

? GRAT. cat. = f.

longispina DSH. tert. II, 757, t. 101, f. 4–6 = t.

obscura MÜ. v. *Sepia linguata* MÜ. = n^5 .

Parisiensis D'O. v. *Beloptera Parisiensis* = t.

regularis MÜ. v. *Sepia linguata* MÜ. = n^5 .

sepioidea D'O. v. *Sepia Cuvieri* D'O. = t.

venusta MÜ. i. Deutsch. Naturf. 1836 > Jb. 1837, 252; FÉR. D'O.
 céph., Atl., Sepia, t. 15, f. 6; D'O. pal. étr. pl. 5, f. 7.

Sepia)

Sepioteuthis venusta MÜ. i. litt., antea.

sp. MÜ. Beitr. VII, t. 9, f. 2 = n^b.

sp. MÜ. Beitr. VII, t. 9, f. 3, 4, 5? = n^b.

Sepiae rostrum BLUME. v. Rhyncholithus hirundo = k.

Bec de Sèche idem significat.

Os de Sèche CUV. v. Sepia Cuvieri D'O.

SEPIALITES MÜ. 1843 (Beitr. VI, 76): Cephalopod. gen. foss.; —
Pag. 541.

gracilis MÜ. Beitr. VI, 77, t. 14, f. 5 = m.

striatulus MÜ. Beitr. VI, 76, t. 6, f. 6 = m.

SEPIDIUM FAER. 1775 (Syst. Entom.): Coleopter. Melasomat. g. viv
et foss.; — Pag. 621.

‡ sp. S. Hipsanici magnit. SERR. tert. 222 = u (Aix).

SEPIOSTARIA BLV. 1827 (Bélemn. et alias): Sepiarum ossa signi-
ficat. — v. Sepia.

SEPIOSTERA (Sepiostère, pro Sepiostaire) DSH. 1833 male pro
Sepiostaria BLV. habet (i. LYELL app. 40).

SEPIOTEUTHIS BLV. 1824 (i. Dict. XXXII. .): Cephalopod. gen.
viv. et ? foss. = Chondrosepia LEUCKT.

venusta MÜ. i. litt. v. Sepia venusta MÜ. = n^b.

SEPITES

saxum ALDROVANDI } v. Ranina Aldrovandi RANZ. = w.

SEPTARIA (? RUMPF) LK. 1818 (hist. V, 437): Pelecypod. Homomyor.
g. viv. et foss.; — Pag. 351.

arenaria LK. hist. V, 437; SERR. i. Ann. Lyon. I, 417.

Serpula polythalamia LIN. syst. 1269.

‡ *cylindrica* SERR. 1845 > l'Institut. 1846, XIV, 114.

cfr. *Serpula protensa*.

Mediterranea MATHN. i. Ann. d. sc. du midi de la France I, 77, II,
312, t. 1; DSH. Conch. I, 46, t. 2, f. 9—10.

num = S. *arenaria* LK.?

‡ *tuberculosa* SERR. 1845 < l'Institut. 1846, XIV, 114.

SERAPHS MF. 1810. (Conch. II, 375): Gasteropod. Ctenobranch. gen.
foss., a *Terebello* LK. *retractum* = Serapis LINK (Phys.); —
Pag. 481.

convolutus MF. conch. II, 375 c. ic.; So. mc. III, 155, t. 286 = t.

Bulla sopita 1766 BRAND. Hant. t. 1. f. 29^a.

” *volutata* BRAND. Hant. t. 6, f. 75.

Terebellum convolutum LK. i. Ann. mus. XVI, 301, VI, t. 44,
f. 3; DSH. tert. II, 737, t. 95, f. 32, 33; GRAT. Atl. I, t. 42, f. 1.

SERAPIS LINK Phys. II, I, 441 = Seraphs MF.

SERIATOPORA, Anthozoor. g. viv. et foss. LK. 1816 (hist. II, 282);
— Pag. 151.

? *antiqua* DFR. i. Dict. XLVIII, 496; BLV. ib. LX, 362.

? *cretacea* ” ” ” ” ” ” ” ” ”

? *cribraria* ” ” ” ” ” ” ” ” ”

? *Grignonensis* DFR. i. Dict. XLVIII, 496; BLV. ib. LX, 362.

subulata (? LK. hist. II, 282, Eb.); SERR. tert. 265 = v?z?.

SERICODON MYR., Saur. foss. g.; — Pag. 692.

Jugleri MYR. i. Jb. 1845, 310.

Sericosaurus Jugleri (err. typogr.) i. Jb. 1845, p. IV. M.

SERICOSAURUS [err. typogr.] = Sericodon MYR. M.

SERPULA, Annulator. *g. viv. et foss.* LIN. 1756 (syst. 10.); —
Pag. 548.

ammonia v. *Spirorbis ammonius* EDW.

ammonoïdes BROCC. v. *Siliquaria anguina* LK. = **w.**

amphisbaena GF. Petrf. I, 239, t. 70, f. 16 = *Teredinis tubulus*.

cfr. *S. gastrochaenoides* LEYM. i. Mgéol. 1842, V, 1, 2, t. 2, f. 2.

ampullacea SO. v. *Vermilia ampullacea* MORRS.

anfracta GF. v. *Spirorbis anfractus*.

anguina L. BROCC. v. *Siliquaria anguina* LK. = **t-z.**

angulata MÜ. GF. Petrf. I, 240, t. 71, f. 5.

angulosa ROE. v. *Galeolaria angulosa*.

? **annellus** DFR. i. Dict. XLVIII, 567.

Serpula echinata fossilis LK. hist. V, 566, var. *b*, teste DFR.

? **annulata** LK. hist. V, 364; SERR. tert. 153.

annulata REUSS Kiform. II, 106, t. 24, f. 8, 9 [non LK.].

antiqua DFR. i. Dict. XLVIII, 569.

antiquata SOW. me. VI, 202, t. 598, f. 4; ROE. Kr. 100.

antiquata KON. v. *Serpula Sowerbyana*.

Archimedis KON. carb. 57, t. G, f. 6.

arcuata MÜ. GF. Petrf. I, 237, t. 70, f. 10.

arenaria (L.) LK. v. *Vermetus arenarius* DSH. = **u-z.**

articulata SO. me. VI, 204, t. 599, f. 4; ROE. Kr. 100.

Serpula vertebralis GF. Petrf. I, 231, t. 68, f. 10.

? *Nogrobs vermicularis* MF. conch. I, 275, c. ic.

? **aspera** DFR. i. Dict. XLVIII, 566 (non HAG.).

aspera HAG. i. Jb. 1840, 666.

barbata MORT. syn. 73, t. 15, f. 12.

Bardensis HAG. i. Jb. 1840, 667, t. 9, f. 16.

bicanaliculata MÜ. GF. Petrf. I, 240, t. 71, f. 6.

bipartita REUSS Kreidef. 19, t. 13, f. 95.

? **boa** DFR. i. Dict. XLVIII, 568.

canaliculata MÜ. GF. Petrf. I, 233, t. 69, f. 1.

Vermeti ? sp. EDW. i. LK. hist. V, 631.

‡ **canalifera** MÜ. Beitr. IV, 54.

cantieriata HAG. i. Jb. 1840, 668, t. 9, f. 18.

Serpula sinuata HAG. antea i. litt.

? **capillaris** DFR. i. Dict. XLVIII, 566 [non ROE., non MÜ.].

†? **capillaris** MÜ. Bair. 65 = **m** (nom.) [non ROE., non DFR.].

capillaris ROE. ool. 34 [non DFR., non MÜ.].

capitata GF. Petrf. I, 228, t. 67, f. 17 [non PHILL.].

capitata SOW. PHILL. Y. I, 169, t. 14, f. 16 [non GF.].

? **caput-serpentis** DFR. i. Dict. XLVIII, 567 et Atlas.

carinata MONT. v. *Spirorbis carinatus*.

carinata WOODW. Norf. t. 5, f. 13.

carinella SOW. me. VI, 201, t. 598, f. 2.

carinula MÜ. Beitr. IV, 54, t. 5, f. 23.

caudata HAG. i. Jb. 1840, 667.

cereolus GM., LK. hist. V, 364; DFR. i. Dict. XLVIII, 570.

chorda RISSO mér. IV, 405.

cincta GF. v. *Vermilia cincta*.

cingulata MÜ. GF. Petrf. I, 233, t. 69, f. 4.

circinnalis MÜ. GF. Petrf. I, 227, t. 67, f. 9.

circinnata DFR. i. Dict. XLVIII, 570.

clavaeformis KON. carb. 56, t. G, f. 5.

coacervata ROE. ool. I, 34; DU. Weald. 58, t. 13, f. 22.

Serpulites coacervatus BLUMB. Archaeol. I, 22, t. 2, f. 8.

? **colubrella** DFR. i. Dict. XLVIII, 568.

Serpula)

- ? **colubrina** MÜ. GF. Petrf. I, 228, t. 67, f. 5.
Molluscorum ova? EDW. i. LK. hist. b, V, 632.
complanata GF. v. Spirorbis complanatus.
compressa So. mc. VI, 201, t. 598, f. 3.
conformis GF. Petrf. I, 228, t. 67, f. 13; THIRR. Sa. 6.
conica HAG. i. Jb. 1840, 666, t. 9, f. 15.
conjuncta GEIN. Kr. II, 7, t. 4, f. 6—9.
conoidea HIS. v. Spirorbis conulus.
contorquata SCHL. v. Serpula gordialis.
contorta PHIL. Tert. 43.
contortuplicata LGM. v. Vermetus subcancellatus.
contracta WOODW. Norf. t. 5, f. 19.
convoluta GF. (*non* MÜ.) v. Vermetus nodus MORRS. = **n**³.
convoluta MÜ. GF. Petrf. I, 232, t. 68, f. 17; ROE. ool. 34.
corniculum GF. v. Spirorbis spirilliformis.
cornucopia RISS. mér. IV, 405 (*an* S. lumbricalis LGM.?).
corrugata MONT. v. Spirorbis corrugata.
corrugata MÜ. GF. Petrf. I, 241, t. 71, f. 12; PHIL. tert. 43.
† **corrugata** SOW. *ms.*; MORRS. cat. 66.
costata HAG. i. Jb. 1840, 669.
crassa SOW. v. Vermilia crassa VOLTZ.
crenatostriata MÜ. v. Cyclogyra granulata.
cristata LK. hist. V, 366.
cristata REUSS v. Vermilia cristata.
cubiculata DFR. i. Dict. XLVIII, 571.
decussata LK. hist. V, 363; DFR. i. Dict. XLVIII, 570.
† **decussata** MÜ. i. Jb. 1835, 435 = **t, w** (*non* LK.).
delphinula GF. Petrf. I, 228, t. 67, f. 16.
dentifera LK. v. Vermetus gigas.
deplexa BEAN, PHILL. Y. I, 169, t. 11, f. 26.
depressa GF. Petrf. v. Vermilia depressa.
Deshayesii [-si] MÜ. GF. Petrf. I, 232, t. 68, f. 18.
† **discus** MÜ. i. Jb. 1835, 435 = **w**.
draconocephala GF. Petrf. I, 236, t. 70, f. 5.
† **dubia** MÜ., BRAUN Bair. 20 = **n**⁵.
echinata LGM. BROCC. 630; LK. hist. V, 366, var. c; RISS. mér. IV, 404; GRAT. cat. 70.
echinata var. *b* LK. v. Serpula annellus.
† **elongata** MÜ. i. Jb. 1835, 435 = **w**.
erecta GF. Petrf. I, 238, t. 70, f. 15.
? **epithoula** GF. Petrf. I, 225, t. 67, f. 1.
ad Antennata Annulatorum *genera ref.* EDW. i. LK. hist. b, V, 632.
extensa BRAND. foss. Hanton f. 12.
fasicularis (? LK.) CATUL. i. Giorn. di Fis. 1826, b, IX, 405.
fascigiata EICHW. Lith. 199.
filaria GF. Petrf. I, 235, t. 69, f. 11 (*non* LK. hist.).
filiformis SOW. v. Galeolaria socialis.
filograna LK. hist. V, 364; BR. It. 130.
filosa DUJ. i. Mgéol. II, 233, t. 17, f. 18; (Galeolaria) ROE. Kr. 99.
fimbriata DFR. 1827 i. Dict. XLVIII, 571 (*non* BR.).
fimbriata BR. It. (1830) 130 (*non* DFR.).
flaccida MÜ. GF. Petrf. I, 234, t. 69, f. 7; ROE. ool. 34.
flagellum MÜ. GF. Petrf. I, 233, t. 69, f. 5.
fluctuata SOW. v. Vermilia fluctuata.
? **fragilis** DFR. i. Dict. XLVIII, 565.
gastrochaenoides LEYM. i. Mgéol. IV, 336, V, 2, t. 2, f. 2.

- Geranae** MÜ. Beitr. IV, 55, t. 5, f. 24.
gibbosa GF. Petrfr. I, 229, t. 68, f. 3.
glomerata L. v. Vermetus glomeratus BIV. = **u-z**.
gordialis BR. i. Jb. 1829, I, 78; GF. Petrfr. I, 231, t. 69, f. 8 et 240, t. 71, f. 4; ROE. Kr. 99.
Serpulites contortuplicatus SCHLTH. i. Jb. 1813, 109 [excl. syn.].
Serpulites gordialis SCHLOTH. Petrfrk. I, 96.
 " *contorquatus* SCHLOTH. Petrfr. I, 96.
 " *spirata* REUSS Kreidegeb. 216.
Serpula gordialis var. *planorbis* GEIN. Kr. I, 65, t. 22, f. 11.
 " " " *infibulata* GEIN. Kr. 65, t. 22, f. 7.
grandis GF. Petrfr. I, 227, t. 67, f. 11.
? *Serpulites lumbricalis* SCHLOTH. Petrfrk. I, 96.
granifera SAY i. Phitad. Journ. IV, 154, t. 8, f. 4; LEA contr. 37; MORT. app. 3.
Vermetus? EDW. i. LK. hist. b, VI, 632.
granulata MONT. v. Spirorbis granulatus.
granulata SO. v. Cyclogyra granulata.
granulosa HAG. i. Jb. 1840, 668.
gregalis EICHW. Lith. 199.
? **Grignonensis** DFR. i. Dict. XLVIII, 565.
heliciformis GF. 1833, Petrfr. I, 232, t. 68, f. 15; D'ARCH. i. Mgéol. II.
Tubulus marinus etc. SCHEUCHZ. Lithogr. 64, f. 86.
? *Rotularia Couloni* DFR. i. Dict. XLVI, 322 (1827).
† **heptagona** MÜ. i. Jb. 1835, 435 (nom.) = **w** (non SO., HAG.).
heptagona HAG. i. Jb. 1840 (non SOW., MÜ.).
heptagona SO. mss.; MORRS. cat. 66 (non HAG., MÜ.).
Dentalium elephantinum BRAND. foss. Hant. f. 10, 11.
heterostropha MONT. v. Spirorbis heterostrophus.
hexagona ROE. Kr. 100, t. 16, f. 5.
humulus GF. Petrfr. I, 241, t. 71, f. 10.
illum GF. Petrfr. I, 234, t. 69, f. 10; THIR. Sa. 6.
implicata HAG. i. Jb. 1840, 668, t. 9, f. 17.
Serpula gordialis var. REUSS Kreidef. 19.
infibulata v. *S. gordialis*.
intercepta GF. Petrfr. I, 234, t. 69, f. 9.
† **intermedia** MÜ. Bair. 35, 65 = **n²m** (nom.).
intermedia ROE. Kr. 100.
? **interrupta** DFR. i. Dict. XLVIII, 567.
intestinalis PHILL. Y. I, 169, t. 5, f. 21.
intestinum LK. hist. V, 363; GRAT. cat. 70.
intorta LK. v. Vermetus intortus BR. = **u-z**.
lacerata PHILL. Y. I, 169, t. 4, f. 35.
laevis GF. v. Vermilia laevis.
Leonhardi REUSS Kreidef. 18, t. 13, f. 93.
limata MÜ. GF. Petrfr. I, 229, t. 68, f. 1.
limax DFR. i. Dict. XLVIII, 570 (non GF.).
limax GF. Petrfr. I, 227, t. 67, f. 12.
lineata KLIPST. Ostalp. 207, t. 14, f. 29.
lithua SCHLTH. v. *Serpula lituus*.
lituiformis MÜ. GF. v. Vermetus nodus MORRS. = **n³**.
lituola LEYM. i. Mgéol. IV, 319, 336, V, 2, t. 1, f. 7.
lituus HIS. Suec. 20, t. 4, f. 8.
Serpulites lituus SCHLOTH. Petrfrk. I, 68, t. 29, f. 11.
Serpula lithua SCHLTH. Verz. 68.
Rotularia lituus DFR. i. Dict. XLVI, 321.

Serpula)

lobata MTG. v. *Truncatulina lobata* et Tr. *tuberculata*.

lombicus DFR. v. *lumbicus*.

lophioda GF. v. *Vermilia lophioda* ROE.

lumbicalis (β LIN.) BROCC. v. *Vermetus intortus* BR. = u-z.

lumbicus DFR. i. Dict. XLVIII, 571.

macrocephala MÜ. Petrf. I, 232, t. 68, f. 14.

macropus SO. v. *Vermilia macropus*.

macandra HAG. i. Jb. 1840, 668.

minima LK. hist. V, 366; DFR. i. Dict. XLVIII, 568.

† **minutissima** MÜ., BRAUN Bair. 21 = d.

monilifera MÜ. Beitr. IV, 54, t. 5, f. 26.

† **muricata** MÜ. i. KEFERST. Deutschl. 1828, VI, 97 = s.

† **muricina** SCHLTH. Verz. 68.

Serpulites muricinus SCHLOTH. Petfk. I, 68.

nautiloides SCHRÖT. v. *Truncatulina tuberculata*.

nodulosa GF. Petrf. I, 229, t. 68, f. 4.

nodus

Vermicularia nodus PHILL. Y. I, 170, t. 9, f. 34.

Noegerathii [-hi] MÜ. GF. Petrf. I, 238, t. 70, f. 14.

nummularia SCHLTH. v. *Serpula spirulaea*.

obtusa SOW. mc. VI, 228, t. 668, f. 8.

omphalodes GF. v. *Spirorbis omphalodes*.

onyx

Hamulus onyx MORT. syn. 73, t. 2, f. 8, t. 16, f. 5.

ornata LEA contrib. 37, t. 1, f. 5.

ovalis AD. v. *Quinqueloculina seminulum*.

parvula MÜ., GF. Petrf. I, 239, t. 70, f. 18.

pentagona GF. Petrf. I, 230, t. 68, f. 7.

Phillipsii ROE. Kr. 102, t. 16, f. 1 [ad Verm. ampullaceam referenda t. REUSS Kreidef. 20].

Vermicularia Sowerbyi PHILL. Y. I, t. 2, f. 29.

plana WOODW. Norf. t. 5, f. 9.

planorbiformis MÜ., GF. v. *Spirorbis planorbiformis*.

† **planorbis** SCHLTH. Verz. 68 (nom.).

planorbis GEIN. v. *Serpula gordialis*.

plexus SO. mc. VI, 201, t. 598, f. 1; (*Galeolaria*) ROE. Kr. 99.

plicatilis MÜ., GF. Petrf. I, 229, t. 68, f. 2.

polythalamia BROCC. v. *Vermetus gigas*.

? **porosa** DFR. i. Dict. XLVIII, 567.

problematica MÜ., GF. Petrf. I, 235, t. 69, f. 13.

prolifera GF. v. *Galeolaria prolifera*.

protensa BRAND. Hant. f. 12; LK. hist. V, 364; DFR. i. Dict. XLVIII, 565; BR. It. 130.

Septaria cylindracea SERR. . . ; GRAT. cat. 70.

pustulosa GEIN. Kr. 65, 111, t. 22, f. 5.

pygmaea HAG. i. Jb. 1840, 667 [non MÜ.].

pygmaea MÜ. 1841 Beitr. V, 54, t. 5, f. 25 [non HAG.].

quadrangularis LK. hist. V, 366; ? SERR. tert. 153 [non ROE., GAL.].

quadrangularis GAL. Brab. 161, t. 3, f. 5 [non LK., non ROE.].

Serpula quadrata GAL. Brab. 192 [non PHILL.].

quadrangularis ROE. Kr. 100, t. 16, f. 4 [non LK., ? GAL.].

quadrata PHILL. Y. I, 117.

quadrata GAL. v. *Serpula quadrangularis* GAL.

quadricanaliculata MÜ., GF. Petrf. I, 241, t. 71, f. 11.

quadricarinata MÜ., GF. Petrf. I, 237, t. 70, f. 8; D'ARCH. i. Mgéol. II, . . .

- quadrilatera** Gr. Petrf. I, 230, t. 68, f. 9.
quadristriata " " " 232, " f. 16.
quinquangularis Gr. Petrf. I, 230, t. 68, f. 8.
quinquangulata Roë. v. Vermilia quinquangulata.
† **quinquecarinata** Roë. Kr. 102 (*an* Vermetus?).
quinquecristata Mü., Gr. Petrf. I, 226, t. 67, f. 7.
quinesulcata " " " " " f. 8.
? **recta** WALKER test. marin. rar. f. 11; Wood i. Ann. nat. IX, 458.
? **recta** Sow. i. Geol. trans. b, V, 327, t. 25, f. 1, c. *explic.*
Richardi LEYM. i. Mgéol. IV, 336, V, 2, t. 2, f. 3.
rotula Gr. v. Spirorbis rotula.
runcinata So. mc. VI, 227, t. 608, f. 6.
rupestris RISS. mér. IV, 404.
rustica So. mc. VI, 203, t. 599, f. 3 [*non* DFR.].
? **rustica** DFR. i. Dict. XLVIII, 566 [*non* So.].
? **sabellaria** " " " " "
? **scabrosa** " " " " 567.
scalata EICHW. v. Vermetus intortus BR. = **u-z**.
seminulum L. v. Quinqueloculina seminulum.
septemsulcata { REICH. { GEIN. Kr. 66, 111, t. 22, f. 6.
{ COTTA { Roë. Kr. 101.
serrulata FLEM. v. Vermilia tricuspidata.
serpentina Roë. ool. I, 35.
serpentina SCHM. Schles. 38, t. 4, f. 1.
sexangularis Mü., Gr. Petrf. I, 238, t. 70, f. 12.
sexsulcata " " " " " f. 13.
† **siliquariaeformis** SCHLTH. Verz. 68.
similis Roë. ool. 37.
singulata Mü. Bair. (*err. typogr. pro* cingulata).
sinistrorsa MONT. v. Spirorbis sinistrorsus.
sinuata HAG. mss. v. Serpula canterinata.
siphon LK. v. Vermetus gigas.
Sowerbyana KON. carb. 627, 633.
Serpula antiquata KON. carb. 57, t. 9, f. 7 [*non* Sow.].
socialis Gr. v. Galeolaria socialis.
† **speciosa** Mü. Bair. 34 (*nom.*) = **n⁵**.
spinosa KON. carb. 58, t. G, f. 8.
spinulosa REUSS Kreidef. 19.
spiralis Mü., Gr. Petrf. I, 233, t. 69, f. 3.
Vermetus? EDW. i. LK. hist. b, V, 633.
spirata REUSS Kreidegeb. 216.
spirographis Gr. Petrf. I, 239, t. 70, f. 17.
spiroolithes " " " 229, t. 68, f. 5.
spiroorbis L. v. Spirorbis nautiloides LK.
† **spiroorbis** Mü. Bair. 34; BRAUN Bair. 19 = **n⁵** (*nom.*).
spirulaea LK. hist. V, 366; Gr. Petrf. I, 241, t. 71, f. 8; D'ARCH. i. Mgéol. II. .
Rotularia cristata DFR. i. Dict. XLVI, 322 (*ex locis*).
" ? *complanata* DFR. i. Dict. XLVI, 322 (*ex autor.*).
Serpulites nummularius SCHLTH. Petrf. I, 97.
Spirulaea nummularia BR. i. Jb. 1827, II, 544.
Serpula, Spirulaea, nummularia Leth. 1150, t. 36, f. 16.
Vermicularia nummularia Mü. i. KEFERST. Deutschl. 1828, VI, 79.
Vermeti? sp. EDW. i. LK. hist. b, V, 623.
squamosa BEAN, PHILL. Y. I, 169, t. 4, f. 15.
squamulosa CONR. (i. MORT. syn., append. p. 8).

Serpula)

? *striata* DFR. i. Dict. XLVIII, 566.

stricta ROE. Ool. 34.

† *subangulata* MÜ. i. Jb. 1835, 435 (nom.) = w.

subannulata PORTL. rept. 363.

subcarinata GF. v. Spirorbis subcarinata.

subcincta PORTL. rept. 362.

subcingulata ROE. Ool. 36 (*serius omiss. i. ROE. Kr.*).

subfalcata GEIN. Kr. 65, 111, t. 22, f. 8–10.

subinvoluta REUSS Kreidegeb. 216; Kreidef. 19, t. 5, f. 27 (*an ad S. lituolam?*).

† *subnodulosa* MÜ., BRAUN Bair. 20 = m (nom.).

? *subrugosa* MÜ. GF. Petrf. I, 239, t. 71, f. 1.

Vermeti sp. EDW. i. Lk. hist. V, 232.

substriata MÜ. GF. Petrf. I, 234, t. 69, f. 6.

subtorquata MÜ. GF. Petrf. I, 238, t. 70, f. 11.

† *subtricostata* MÜ. Bair. 65 = m.

sulcata LK. hist. V, 367.

sulcata SO. v. Vermilia sulcata.

† *sulcataria* D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 335.

tenuis SO. mc. VI, 202, t. 598, f. 5.

tetragona SO. mc. VI, 203, t. 599, f. 1, 2.

? *texta* DFR. i. Dict. XLVIII, 565.

? *tortrix* GF. Petrf. I, 241, t. 71, f. 15.

Vermicularia lumbricalis MÜ. i. KEFERST. Deutschl. 1828, VI, 98.

Vermeti sp. EDW. i. LK. hist. b, V, 632.

tortuosa GEIN. v. S. gordialis.

trachinus GF. v. Vermilia trachinus.

‡ *triangularis* GAL. Brab. 161.

triangularis MÜ. v. Vermilia ampullacea.

triangulata SO. mc. VI, 227, t. 608, f. 7.

tricarinata " " " " " f. 3, 4.

tricarinata GF. Petrf. I, 230, t. 68, f. 6; ROE. ool. 36.

triceristata MÜ., GF. Petrf. I, 226, t. 67, f. 6.

triceristata SO. v. Serpula triserrata.

tricuspidata SO. v. Vermilia tricuspidata.

trilineata ROE. " " " " " trilineata.

triquetra MART. " " " " " triquetra.

triserrata SO. i. Geol. Tr. b, IV, 347, t. 23, f. 8.

Serpula triceristata SO. ib. 231.

trochiformis HAG. i. Jb. 1840, 666, t. 9, f. 14.

? *trochleata* MÜ., GF. Petrf. I, 230, t. 68, f. 13.

Vermeti? sp. EDW. i. LK. hist. b, V, 631.

tuba SO. i. Geol. Tr. b, IV, 340, t. 16, f. 3.

Serpula gordialis var. REUSS i. Kreidef. 19.

tubulus EICHW. v. Vermetus intortus BR. = u–z.

umbilicata SCHLTH. Verz. 68 (non HAG.).

Serpulites umbilicatus SCHLTH. Petrfk. I, 97.

umbilicata HAG. i. Jb. 1840, 666 [non SCHLOTH.].

umbiliciformis GF. v. Spirorbis umbiliciformis.

umbonata SO. mc. I, t. 57, f. 7.

Vermicularia umbonata MANT. t. 18, f. 24.

Serpula (? Vermetus) umbonata ROE. Kr. 102.

undulata HAG. v. Vermilia fluctuata SO.

unilineata

? *Vermetus unilineatus* ROE. Kr. 102, t. 16, f. 2.

- unisulcata** SOW., ROSE, MORRS. cat. 66.
Vallotina DFR. i. Dict. XLVIII, 569; Atlas.
valvata GF. Petrf. I, 225, t. 67, f. 4.
? **variabilis** DFR. i. Dict. XLVIII, 565 [non So.].
variabilis So. i. Geol. Tr. b, IV, t. 23, f. 7 [non DFR.].
? **venatorium-cornu** DFR. i. Dict. XLVIII, 568.
vermicularis LGM. v. *Vermilia vermicularis*.
vermicularis LK. hist. V, 362; BR. It. 130; RISS. mér. IV, 404.
vermes SOW. i. Geol. Tr. b, IV, 340, t. 16, f. 4.
?? **Serpula conformis** GF.
vertebralis So. mc. VI, 204, t. 599, f. 5; LETH. 470.
vertebralis GF. v. *Serpula articulata*.
vibicata MÜ., GF. Petrf. I, 240, t. 71, f. 3; ROE. Kr. 99.
volubilis MÜ., GF. v. *Vermetus nodus* MORRS. = **n**³.
Vortex WOODW. Norf. t. 5, f. 10—12.
† **Warnii** DFR. i. Dict. XLVIII, 569.
- SERPULARIA**, Annulator. *gen. dubium*, MÜ. Beitr. III, 115; —
Pag. 552.
bicrenata MÜ. Beitr. III, 115, t. 9, f. 15.
crenata " " " " " f. 14.
- SERPULITES**, Annulator. *sp. fossiles Veteribus, dubiae* MURCH.;
— Pag. 552.
coacervatus BLUMB. v. *Serpula coacervata*.
contorquatus SCHLTH. " " *gordialis*.
contortuplicatus " " " " "
† **exuvialis** SCHLTH. i. Jb. 1813, 109 (*nom. relict.*).
gordialis SCHLTH. v. *Serpula gordialis*.
longissimus MURCH. Silur. 608, 705, t. 5, f. 1.
lituus SCHLTH. v. *Serpula lituus*.
umbricatis " " " *grandis*.
muricinus " " " *muricina*.
nummularius " " " *spirulacea*.
† **peniformis** SCHLOTH. i. Jb. 1813, 109 (*nom. relict.*).
umbilicatus " v. *Serpula umbilicata*.
- SERPULARIA** ROE. 1843 (Harz 31) } v. *Euomphalus serpula*
centrifuga ROE. Harz 31 } KON.
- SERRANUS** CUV. 1829 (regn. b, II.; Poiss. IV, 9, 98): Teleost. Ctenoid.
g. viv. et foss.; — Pag. 681.
microstomus AG. i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 9, 100, t. 23^a = **τ**.
Sparus brama (BLOCH) VOLTA 187, t. 45, f. 3.
" *vulgaris* BLV. Icht. 46, Fische 115 [*excl. synonym.*].
occipitalis AG. i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 9, 102, t. 23 = **τ**.
ventralis " " " " " " " 104, t. 23^b = **τ**.
Sparus chromis (L.) VOLTA Itt. 138, t. 23, f. 1.
Lutjanus ?lutjanus BLV. Icht. 46; Fische 115.
- SERTULARIA** L. 1748 (syst. 6.) FLEM.: Bryozoor. *g. viv. et foss. e*
Sertularinorum stirpe; — Pag. 128.
? **antiqua** STEING. 1834 Eifel. 5; i. Mgeol. I, 332, t. 20, f. 1 (*gen. incert.*).
polyzonias GM. 1312; ELL. cor. 5, t. 2, f. 3; MORRS. cat. 44.
sericea MICHELOTTI zoophyt. 18.
- SESARMA** SAY 1817 (i. Philad. Journ. I, . .): Decapod. *g. viv. et foss.*;
— Pag. 582.
sp. LYELL i. SILL. Journ. XLVI, 319 = **M**²_{II}.

SESIA FÄBR. 1775 (syst. entom. 547): Lepidopt. Zygaenid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 601.

‡ *sp.* (*S. vespiformis* HÜBN. *aff.*) SERR. tert. 230 = **u** (*Aix*).

‡ *sp.* 2 SERR. tert. 230 = **u** (*Aix*).

SICKLERIA¹ } SCHLECHT. et MOHL Botan. Zeitg.
♂ *labyrinthiformis*? K. MÜLLER } 1846, 83. **G.**

SIDERAstraea, *Astracae subg.* BLV. 1830 i. Dict. LX, 335;
— v. *Astraea*.

SIDEROLINA, *Pylopor. Polythalam. gen.* D'O. 1825 (tabl. 130), *Siderolithae loco*, *Siderolithus nob.*

calcitrapoides D'O. v. *Siderolithus calcitrapoides*.

laevigata " " " *laevigatus*.

SIDEROLITES, *Polypor. Polythalam. gen.* MF. 1808 (conch. I, 150),
nunc Siderolithus.

calcitrapes MF. v. *Siderolithus calcitrapoides*.

calcitrapoides LK. " " "

† *de Gervillii* HÖN. i. Jb. 1830, 464.

hexagonus EICHW. v. *Siderolithus hexagonus*.

SIDEROLITHUS, *Polypor. Polythalam. gen. foss.*, *Siderolites loco*,
BR. (Leth. 711); — Pag. 122.

calcitrapoides BRONN Leth. 712, t. 33, f. 17.

Asteriatites siderolites v. SCHLTH. i. Jb. 1813 (VII), 109.

Siderolites calcitrapes MF. conch. I, 150, c. ie.

" *calcitrapoides* LK. syst. 377.

Siderolina " D'O. tabl. 131.

? *Sideroporus calcitrapa* BR. Pflanzenth. 31, 43, t. 7, f. 12, e
FAUJ. St. Pierre (*icon mala*).

? **hexagonus**

Siderolites hexagonus EICHW. zool. II, 25, t. 2, f. 5.

? **laevigatus**

Siderolina laevigata D'O. tabl. 131.

SIDEROPORA, *Anthozoor. g. viv. et foss.* BLV. 1830 (i. Dict. LX);
Madreporae spp. EB.; — Pag. 152.

sexradiata

Astraea sexradiata GF. Petrf. I, 71, 245, t. 24, f. 5.

Sideropora sp.? EDW. i. LK. hist. b, II, 437.

SIDERIPORUS, *Polypor. Polythalam. gen.* BR. 1825 (Pflanzenth. 31).

calcitrapa BR. v. *Siderolithus calcitrapoides*.

SIDEROTHERIUM JÄG., *Mam. foss. gen.*

sp. JÄG. Säug. 75, t. 10, f. 20—22 [*dentis fragm. nimis imperfecta*]. **M.**

SIGARETUS LK. 1822 (hist. VI, II, 208): *Gasteropod. Ctenobranch.*
g. viv. et foss. > *Cryptostoma* BLV.; — Pag. 370.

affinis EICHW. v. *Sigaretus haliotoideus* LK. *var.*

‡ **apertus** ANT. Konch. 32 = **t**.

arctatus CONR. . . . 1834 i. MORT. app. 5 = **M²t**.

bilix " " " " " " " = **M²t**.

Natica striata LEA contrib. 105, t. 4, f. 88.

canaliculatus SO. mc. IV, 115, t. 384; DSU. tert. II, 182, t. 21, f. 13,
14 (*non* BAST.); NYST Belg. 449, 650 = **tüu**.

¹ So viel ich Gelegenheit hatte die die Abdrücke der Thierfährten im bunten Sandstein zu Hildburghausen begleitenden Pflanzen-ähnlichen Gebilde zu sehen, so kann ich darin nichts Organisches bemerken und vermag daher die von Hrn. MÜLLER für dieselben errichtete Gattung Sickleria nicht anzuerkennen. Gö.

Cryptostoma canaliculatum PHIL. tert. 20.

? *Sigaretus elegans* GRAT. olim, in litt. et specim. = u.

cfr. *Sigaretus bilix*.

canaliculatus BAST. v. *Sigaretus haliotoideus* LK. = u.

cancellatus HÖN. " " = w.

carinatus MÜ. Beitr. IV, 93, t. 9, f. 16; GF. Petrf. III, 13, t. 168, f. 16 = h.

costatus SERR. v. *Fossarus costatus* PHIL. = w.

declivis CONR. . . 1834 i. MORT. app. 5 = M²t.

depressus GRAT. Atl. I, t. 48, f. 21; ? DSH. i. LYELL app. 22 = uvwz.

elegans PHIL. tert. 88, t. 3, f. 24 = w.

Cryptostoma elegans PHIL. tert. 20.

elegans GRAT. v. *Sigaretus canaliculatus* So.

fragilis CONR. i. MORT. app. 1 = M²u.

Natica fragilis CONR. antea.

furcatus GF. Petrf. III, 13, t. 168, f. 14 = c.

haliotoideus LK. hist. VI, II, 208 = z; DFR. i. Diet. XLIX, 113;

BR. It. 70 = w [non Hs.].

α *Sigaret* ADANS. Sénag. 24, t. 2, f. 2 = F³z.

GUALT. metallot. t. 69, f. F; SOLD sagg. t. 10, f. GG, HH.

Helix haliotoidea (L.GM.) BROCC. subap. 303 = w.

Sigaretus cancellatus HÖN. i. Jb. 1831, 153 = w.

? " *canaliculatus* BAST. Bord. 70 [excl. syn.] = u.

β *Sigaretus haliotoideus* DUB. Pod. 43, t. 3, f. 47, 48 = u.

" *affinis* EICHW. Lith. 215 = u.

" *striatus* SERR. tert. 127, t. 3, f. 13, 14 = v.

" *striatulus* GRAT. Atl. I, t. 48, f. 23 = u.

laevigatus LK. v. *Vetulina laevigata* FLEM. = uz.

laevigatus DSH. (non LK.) v. *Sigaretus politus* DSH. = tu.

pellucidus DSH. tert. II, 184, t. 23, f. 13, 14 = t.

perspicuus PHIL. v. *Coriocella perspicua* PHIL. = wz.

politus DSH. i. LK. hist. b, IX, 11, 14 = t, u.

Sigaretus laevigatus DSH. tert. II, 183, t. 23, f. 5, 6 = t; GRAT.

Atl. I, t. 48, f. 22 = u [non LK.].

rugosus GF. i. DECH. 532; Petrf. III, 13, t. 168, f. 15 = c.

similis WOODW. v. *Velutina elongata* FORB. = wz.

striatulus GRAT. v. *Sigaretus haliotoideus* var. = u-z.

striatus SERR. " " " " = u-z.

tenuicinctus KLI. ost. 204, t. 14, f. 20 = h.

? **Uchtae** (*Uchta fluv.*) KEYS. Beob. 268, t. 11, f. 14 = c.

SIGILLARIA BRGN. 1822 (Classif.): Plant. Sigillariear. foss. gen.;

— Pag. 28, 64.

affinis KÖN. icon. foss. 165; MORRS. Cat.

alternans LH. Foss. Fl. I, t. 56.

Syringodendron alternans St. Fl. IV, 24, t. 58, f. 2.

Unguella carbonica minor WALCH i. KNORR Verst. t. Xa, f. 2.

alveolaris BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 443, t. 162, f. 5.

Lepidodendron alveolatum St. Fl. I, 22.

" *alveolare* St. Fl. I, 25, t. 9, f. 1.

Favularia obovata St. Fl. IV, 13.

angusta BRGN. Hist. I, 466, t. 149, f. 3.

appendiculata BRGN. v. *Aspidiaria appendiculata* PRESL.

Arzinensis CORDA Beitr. t. 59, f. 12.

Boblayii [-yei] BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 446, t. 154.

Favularia pentagona St. Fl. IV, 13.

Brardii [-di] BRGN. Prodr. 65.

Clathraria Brardii BRGN. classif. t. 1, f. 5.

Favularia Brardii St. Fl. IV, 14.

Sigillaria)

- Brochantii** [-ti] BRGN. Hist. I, 442, t. 159, f. 2.
canaliculata BRGN. Prodr. 64; Hist. I, 477, t. 144, f. 4.
Candollii [-lei] BRGN. Prodr. 64; Hist. I, 463, t. 60, f. 4.
catenulata LH. Foss. Fl. t. 58.
? Lepidolepis syringoides ST. Fl. III, 36, t. 31, f. 2.
Cistii BRGN. v. Caulopteris Cisti PRESL.
clypeata SANDB. i. UNG. SYN. 127.
contracta BRGN. Hist. I, 459, t. 147, f. 2.
Cortei BRGN. Prodr. 64; Hist. I, 467, t. 147, f. 3—4.
cuspidata BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 457, t. 153, f. 2.
cyclostigma GÖ. MSS.
Syringodendron cyclostigma BRGN. Hist. I, 480, t. 166, f. 3.
Davreuxii [-xi] BRGN. Prodr. 68; Hist. I, 432, t. 159, f. 1.
decora GÖ. v. Catenaria decora ST.
Defranchii [-cei] BRGN. Prodr. 68; Hist. I, 432, t. 159, f. 1.
densifolia BRGN. v. Aspidiaria densifolia PRESL.
Deutschlana [-hana] BRGN. Hist. I, 475, t. 164, f. 3.
diploderma CORDA Beitr. I, 29, t. 59, f. 8—11.
Dournaisii [-si] BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 441, t. 153, f. 5.
Favularia trigona ST. Fl. IV, 13.
dubia BRGN. v. Aspidiaria Menardi PRESL.
elegans BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 439, t. 146, f. 1, t. 155—158, f. 1.
Sigillaria hexagona BRGN. Prodr. 65.
Palmacites hexagonus SCHLTH. Petrsk. I, 394, t. 15, f. 1.
" *variolatus* " " " " 395, t. 15, f. 3.
Favularia variolata ST. Fl. IV, 13.
" *elegans* " " " 14, t. 52, f. 4.
" *hexagona* " " " " "
Aspidiaria variolata PRESL. i. ST. Fl. VII, VIII, t. 68, f. 12.
Catenaria decora ST. Fl. IV, 25, t. 52, f. 1.
elliptica BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 447, t. 152, f. 1—3, t. 164, f. 4.
elongata BRGN. Prodr. 64; Hist. I, 473, t. 145—146, f. 2.
Rhytidolepis elongata ST. Fl. IV, 23.
" *dubia* ST. Fl. IV, 23.
flexuosa LH. Foss. Fl. t. 205.
fibrosa BRGN. Prodr. 65.
Rhytidolepis fibrosa ARTIS Auted. Phyt. t. 9.
gracilis BRGN. Hist. I, 462, t. 164, f. 2.
Graeseri " " " 454, t. 165, f. 1.
hexagona BRGN. v. Sigillaria elegans BRGN.
hippocrepis BRGN. Prodr. 64; Hist. I, 467, t. 144, f. 3.
ichthyolepis CORDA Beitr. 29.
intermedia BRGN. Hist. I, 474, t. 165, f. 1.
irregularis SERINGE i. ANN. LYON. 1838, I, 365, t. 14.
Knorrii [-ri] BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 444, t. 156, f. 2, 3, t. 162, f. 6.
Lepidodendron Knorrii ST. Fl. I, 23.
laevigata BRGN. Prodr. 64; Hist. I, 471, t. 143.
laevigata BRGN. Prodr. 66, 172, non 64, v. Sigillaria verosa BRGN.
leioderma BRGN. Hist. I, 422, t. 157, f. 3.
lepidodendrifolia BRGN. Hist. I, 426, t. 151.
Lindleyi [-yi] BRGN. v. Caulopteris primaeva LH.
lineolaris SERINGE i. ANN. LYON. 1838, I, 308, 357, X, t. 3.
macrodiscus BRGN. v. Caulerpites macrodiscus PRESL.
mammillaris BRGN. Hist. I, 451, t. 149, f. 1, t. 163, f. 1.
marineria [?] BRGN. i. SILLIM. JOURN. 1837, 30, f. 5.

- Menardi** BRGN. v. *Aspidiaria Menardi* PRESL.
microstigma BRGN. Hist. I, 478, t. 149, f. 2.
minima " " " 435, t. 158, f. 2.
♂ **minutissima** GÖ. mss.
monostachya LH. Foss. Fl. I, t. 72.
Ulodendron minutum PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 186.
Murchisoni LH. Foss. Fl. II, t. 149.
nodosa GÖ. mss.
Favularia nodosa LH. Foss. Fl. II, t. 192.
notata BRGN. Prodr. 65; Hist. 449, t. 153, f. 1.
Phytolithus notatus STEINH. i. Amer. phil. Trans. I, t. 8, f. 3.
Rhytidolepis Steinhaueri St. Fl. IV, 23.
obliqua BRGN. Hist. I, 429, t. 157, f. 1, 2.
oculata BRGN. Prodr. 64; Hist. I, 461.
Palmacites oculatus SCHLTH. Petrsk. I, 394, t. 17, f. 1.
Rhytidolepis undulata St. Fl. II, 25, 32, t. 15, f. 1, 2, 3.
Syringodendron complanatum St. Fl. III, 39, t. 31, f. 2, IV, 24.
orbicularis BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 465, t. 152, f. 5.
organum LH. Foss. Fl. I, t. 70.
Syringodendron organum St. Fl. I, 24, t. 13, f. 1.
ornata BRGN. Hist. I, 434, t. 158, f. 7, 8.
pachyderma BRGN. Prodr. 65.
Euphorbites vulgaris ART. Anted. Phyt. t. 15.
Syringodendron pachyderma BRGN. Hist. I, 434, t. 158, f. 7, 8.
parallela UNG. syn. p. 127.
peltigera BRGN. v. *Caulerpites peltigerus* PRESL.
Polleriana [?] BRGN. Hist. I, 472, t. 165, f. 2.
punctata BRGN. v. *Protopteris punctata* PRESL.
pyriformis BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 448, t. 153, f. 3, 4.
reniformis BRGN. i. Ann. nat. IV, 32, t. 2, f. 2; Prodr. 64; Hist. I, 470, t. 142.
Palmacites sulcatus SCHLOTH. Petrsk. I, 396, t. 16, f. 1.
Euphorbites sulcatus MART. i. Bot. Denkschr. II, 141.
Palmacites canaliculatus SCHLTH. Petrsk. I, 396, t. 16, f. 2.
Rhytidolepis cordata St. Fl. IV, 23.
Syringodendron pulchellum St. Fl. I, 24, t. 52, f. 2.
" *pes-damae* " " II, 53.
rhomboidea BRGN. Hist. I, 425, t. 157, f. 4.
Rhytidolepis CORDA Beitr. 29, t. 59, f. 13.
rugosa BRGN. Prodr. 64; Hist. I, 476, t. 154, f. 2.
Saullii [-li] BRGN. Hist. I, 456, t. 151.
Schlotheimiana [-mana] BRGN. Hist. I, 469, t. 152, f. 4.
scutellata BRGN. Hist. I, 455, t. 150, f. 2, 3, t. 163, f. 3.
Rhytidolepis ocellata St. Fl. II, 32, t. 15 [excl. syn.].
" *scutellata* St. Fl. IV, 23.
Serlii BRGN. v. *Lepidodendron Serlei*.
Sillimanni BRGN. Hist. I, 459, t. 147, f. 1.
Sternbergi MÜ. Beitr. I, 47, t. 3, f. 10.
striata BRGN. Hist. I, 428, t. 157, f. 4.
subrotunda BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 458, t. 149, f. 5, 6.
tessellata BRGN. Hist. I, 436, t. 162, f. 1, t. 162, f. 1—4.
Favularia tessellata St. . . .
Phytolithus tessellatus STEINH. i. Amer. Philos. Trans. I, t. 7, f. 2—4.
transversalis BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 450, t. 159, f. 3.
trigona BRGN. Prodr. 65.
? *Favularia trigona* St. Fl. IV, 13, 23, 25, t. 2, f. 1.

Sigillaria)

Lepidodendron trigonum ST. FL. I, 23.

† *undulata* GÖ. mss.

utschneideri BRGN. Hist. I, 453, t. 163, f. 2.

venosa BRGN. Hist. I, 424, t. 157, f. 6.

Sigillaria laevigata BRGN. Prodr. 66.

vera BRGN. . . . [?].

Voltzii [-zi] BRGN. Prodr. 65; Hist. I, 461, t. 144, f. 1.

† *Zwickaviensis* GÖ. mss.

Calamosyrinx Zwickaviensis PETZ. i. Jb. 1842, 181, t. 5. G.

SILICUARIA BRUG. 1789 (i. Encycl. I), LK. [hist. V, 336]: Protopod. Tubulibranch. gen., *primum Annulatis adscriptum*; — Pag. 360.

anguina LK. hist. V, 337; BR. Leth. 992, t. 36, f. 17; PHIL. Sic. II, 144, 270; tert. 74 = **uwxx**.

BORN mus. 440, t. 18, f. 15.

Serpula anguina L., BROCC. subap. II, 265, 629.

juvenilis:

Serpula ammonoides BROCC. subap. II, 629, t. 15, f. 24; SERR. tert. 153.

Claibornensis 1833 LEA contrib. 33, t. 1, f. 1 = **M²t**.

Silicuarina vitis CONR. . . . 1834 i. MORT. app. 6.

cristata HÖN. i. Jb. 1831, 139 = **t**.

† *echinata* ANT. Konch. 55 = **t**.

florina DFR. i. Dict. XLIX, 216 = **t**.

Grantii [-ti] SO. i. Geol. tr. b, V, 327, t. 25, f. 2, c. expl. = **u?w?**.

‡ *lima* LK. hist. V, 338; DFR. i. Dict. XLIV, 216 = **t**.

‡ *occlusa* ANT. Konch. 55 = **t**.

‡ *spinosa* LK. hist. V, 338 = **t**.

Silicuaire fossile FAUJ. géol. I, . . . t. 3, f. 6, 7.

Agathirses furcellus MF. conch. I, 399, c. ic.

spiralis RISS. mér. IV, 115 = **xz**.

‡ *striata* 1827 DFR. i. Dict. XLIX, 215 = **t**.

terebella LK. hist. V, 338; DFR. i. Dict. XLIX, 215; SISM. i. Mem. Tor. b, V, 450 = **u?w**.

‡ *tuberculata* ANT. Konch. 55 = **t**.

vitis CONR. v. Silicuarina Claibornensis LEA = **M²t**.

SILPHA LIN. 1758 (syst. 10.): Coleopter. Clavicorn. g. viv. et foss.; — Pag. 627.

obsoleta HEER ÖN. t. 2, f. 7 = **v** (*Radob.*).

stratum GERM. Ins. no. 5, c. ic. = **v**.

SILURUS (ART.) L. 1766 (syst. 12.): Teleost. Physostom. MÜLL., Gannoid. Ag. g. viv.

ascita (L.) VOLTA v. Atherina macrocephala Ag. = **τ**.

bagre (L.) VOLTA v. Mesogaster sphyraenoides Ag. = **τ**.

cataphracta (L.) VOLTA v. Engraulis evolans Ag. = **τ**.

catus (L.) VOLTA v. Engraulis evolans Ag. = **τ**.

sp. MITCHILL v. Eurypterus remipes DEK. = **c**.

SILVANUS LTR. 1807 (gen. crust. ins. II, Sylvanus): Coleopter. Xylophag. g. viv. et ?foss.; — Pag. 618.

† ? spp. 2 BERNT. Bernst. I, 56 = **v¹**.

SILVIUS MEIG. 1820 (Syst. Zweifl. II.): Dipter. Tabanid. gen. viv. et foss.; — Pag. 595.

† sp. LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = **v¹**.

SIMOSAURUS MYR., Saur. foss. gen.; — Pag. 689.

- Gaillardoti** MYR. i. Jb. 1842, 99, 184, 583; 1843, 587; — Fauna Muschelkalks t. 15, f. 4—6, t. 16, 17.
- Mougeoti** MYR. = ? Nothosaurus Mougeoti MYR. **M.**
- SIMPLEGADES** MONTF. 1808 (conch. I, 83) = Ammonitae *sp.*
colubratus MTF. v. Ammonites radians BRUG.
- SIMPLEGAS** BLV. (1824) et RISSO (1826) *pro* Simplegades MONTF. ?
funatus BLV. i. Dict. XXXII, 186 = Ellipsolites funatus MF.
- † **solarium** RISS. mér. I, 102, III, 13 = f¹.
- sulcatus** 1842 So. v. Nautilus sulcatus So. = d.
- undulosus** BLV. (i. Dict. XXXII, 186) v. Ammonites Planulites SCHLTH. = ?.
- SIMULIA** MEIG. 1818 (Syst. Zweifl. I.): Dipter. Tipul. *g. viv. et foss.*; — Pag. 597.
- ? **humida** BROD. ins. 33, t. 3. f. 8 = p.
- † *spp.* LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v¹.
- SINEMURIA** DE CHRISTOL 1841 (i. Bull. géol. II, 92) = Cardinia AG., *cujus nomen praestat*; — Pag. 296.
- ‡ **Dufrenil** [-noyi] CHRIST. i. Bull. géol. XII, 92 = n².
- SIPHONARIA** So. gen. sh. . . . : Gasteropod. Ctenobranch. *g. viv. et foss.* [incl. Mouretia]; — Pag. 369.
- bisiphites** MICHN. i. Magaz. Zool. 1830, I, . . . t. 5 (t. Dsh. i. Lk. hist. b, VII, 563) = u.
- Lessoni** 1825 BLV. malac. . . t. 44, f. 2; D'O. moll. 469, t. 56, f. 12—14; D'O. voy. 159 = M⁴xz.
- Vasconiensis** MICHN. i. Magaz. zool. . . . t. 32 (t. Dsh. i. Lk. hist. b, VII, 563) = u.
- SIPHONIA** PARK. (org. rein.): Amorphozoor. *g. viv. et foss.*; — P. 81.
- acaulis** MICHN. ic. 139, t. 38, f. 2.
- Cnemidium acaule* GEIN. Verstein. 689.
- „ *Plauense* GEIN. Kr. II, 18, t. 6, f. 19.
- ampullacea** MÜ., GF. Petrf. I, 98, 245, t. 35, f. 12.
- anguilla** LEE i. Mag. nathist. 1839, t. 13, f. 5, 6.
- arbuscula** MICHN. icon. 139, t. 33, f. 2.
- biseriata** REUSS Kreidgeb. 172; Krform. II, 73, t. 17, f. 6.
- cervicornis** GF. Petrf. I, 18, 98, t. 6, f. 11, t. 35, f. 11; REUSS Krform. II, . . t. 18, f. 15, t. 17, f. 2.
- clava** LEE i. Mag. nathist. 1839, t. 12, f. 2, 4.
- costata** BR. Leth. 592, t. 27, f. 19.
- GUETT. mém. III, t. 6, f. 6, 7.
- Hallirhoa costata** LX. Polyp. 72, t. 78, f. 1; MICHN. icon. 127, t. 31, f. 3.
- Polypothecia biloba* BEN. cat. t. 2, f. 1.
- „ *triloba* „ „ „ f. 2, 3.
- „ *quadriloba* BEN. cat. t. 3, f. 1, t. 5, f. 1.
- „ *quingueloba* „ „ „ f. 2, t. 5, f. 2.
- „ *sexlobata* „ „ „ t. 4, f. 1, 2.
- „ *septemloba* „ „ „ t. 5, f. 3.
- ? *Alcyonium discus* DFR. i. Dict. I, suppl. 107.
- ? „ *myrtilites* DFR. i. Dict. I, suppl. 108 (BOURG. t. 13, f. 55, 59).
- ? „ *sulcatum* DFR. i. Dict. I, suppl. 108 (GUETT. mém. II, t. 4, f. 2).
- ‡ **cylindrica** EICHW. (1840) Sil. 209 (non ROE.).
- cylindrica** ROE. v. Jerea elongata.
- diadema** KLÖD. Brandb. 270, t. 4, f. 4.

Siphonia)

- edita** KLÖD. Brandb. 269, t. 4, f. 3; HAG. i. Jb. 1839, 262.
elongata REUSS Kreidegeb. 171, Krform. II, 73, t. 43, f. 1.
excavata GF. v. Jerea excavata.
ficoides MICHN. icon. 139, t. 29, f. 5.
ficus GF. v. Siphonia Fittoni.
Fittoni MICHN. icon. 140 (Seyphia F.) t. 29, f. 6.
 Siphonia ficus GF. Petr. I, 221, t. 65, f. 14 [excl. syn. LIN.].
 " *piriformis* So. i. FITT. 340, t. 15a.
fusiformis LEE i. Mag. nat. hist. 1840, 47.
Goldfussii [-si] ROE. Kr. 4.
 Manon piriforme GF. Petr. I, 220, t. 65, f. 10.
heterostoma REUSS Kreidegeb. 171; Krform. II, 73, t. 17, f. 4, 5.
incrassata GF. v. Siphonia punctata MÜ.
Krausii [-si] HAG. i. Jb. 1840, 641, t. 9, f. 1.
lagenaria MICHN. zooph. 250, t. 58, f. 5.
 Spongia lagenaria Lx. polyp. 88, t. 84, f. 4; MICHN. zooph. 114, t. 26, f. 4.
? lycoperdoides MICHN. zooph. 251, t. 58, f. 6.
 Hallirhoa lycoperdoides Lmx. Polyp. 72, t. 78, f. 2.
multiformis BR. v. Jerea mutabilis.
multi-oculata MICHN. icon. 138, t. 33, f. 6.
nucliformis MICHN. icon. 140, t. 33, f. 4.
ocellata ROE. v. Jerea elongata.
olygostoma ROE. Kr. 5, t. 2, f. 3.
piriformis GF. Petr. I, 16, 97, t. 35, f. 10; t. 65, f. 7 [non Sow. i. FITTON].
 GUETT. mém. III, t. 1, f. 15, t. 2, f. 1, 2, t. 3, f. 3, 4, t. 4, f. 5.
 Lapis pyriformis } ARGENV. oryct. 236, t. 8, f. 7, 8.
 " *ficoides* }
 Ficoides Alcyonite PARK. rem. t. 9, f. 3, 7, 8, 11—13, t. 11, f. 8.
 Alcyonium lycoperdites DFR. i. Dict. I, suppl. 107.
 Choanites pyriformis PASSY Sein. 339, t. 16, f. 9.
 Alcyonium ficus SCHRÖT. Einleit. III, 431.
 Alcyonites boletiformis SCHLTH. Petr. I, 374; Verz. 14.
piriformis So. v. Siphonia Fittoni.
pistillum GF. v. Siphonia multiformis.
pyriformis v. piriformis.
praemorsa GF. v. Jerea excavata.
punctata MÜ., GF. Petr. I, 221, t. 65, f. 13.
 Caricoide aplat GUETT. mém. III, t. 1, f. 3.
 Siphonia incrassata GF. Petr. I, 17, t. 35, f. 5; MICHN. icon. 138, t. 40, f. 1.
ramosa MICHN. icon. 141, t. 28, f. 6.
† speciosa MÜ. Bair. 23 (nom.) = n^o.
stipitata HIS. Anteckn. VI, t. 8, f. 5a; Suec. 94, t. 26, f. 8.
ternata REUSS Krform. II, 72, t. 17, f. 1, 3.
 Cnemidium ternatum REUSS Krgb. 298.
Tessonis MICHN. icon. 128, t. 34, f. 1.
Websterii So. i. FITT. 203.
 Tulipa alcyonium WEBST. i. Geol. Trans. a, II, 377, t. 27—30.
SIPHONOPHYLLIA SCOUER = Caninia MICHN.
 cylindrica SCOUER v. Caninia cylindrica.
SIPHONOTRETA MVK. 1845 (Russ. II, 286, t. 1, f. 13) = Brachio-
 pod. g. foss.; — Pag. 211.
unguiculata MVK. Russ. II, 286, t. 1, f. 13.
 Crania unguiculata EICHW. zool. I, 274, t. 4, f. 3 (valv. infer.).

- Crania sulcata* EICHW. zool. I, 274, t. 4, f. 4 (*valv. super.*).
Terebratula unguiculus EICH. Lith. 203.
 „ *unguiculata* EICHW. Sil. 138; Urw. II, 145,
 t. 4, f. 2.
verrucosa MVK. RUSS. II, 287, t. 1, f. 14.
Lingula PAND. RUSSL. 154, t. 3, f. 22.
Terebratula verrucosa EICHW. Lith. 203; Sil. 140.
SIPHOPSIS RAFQ. 1819 (i. Journ. Phys. LXXXVIII): Bryozoor. *g. foss. obscur., non receptum.*
 † *flexuosa* RAFQ. i. Journ. phys. 1819, LXXXVIII, 429 = **M**².
 † *tubicella* RAFQ. l. c.
SISYPHUS LTR. 1807 (gen. Crust. ins. II.): Coleopter. Lamellicorn.
g. vir. et foss.; — Pag. 625.
 † *sp. S. Schaefferi aff.* SERR. tert. 222 = **u** (*Aix*).
SISYRA BURN. 1839 (Entom. II, 975): Neuropt. Planipenn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 613.
 † *sp. PB. i. BERNT. Bernst. I, 57* = **v**¹.
SITONA GERM. 1817 (Magaz. II.) = ? *Sitones* SCHÖNH. 1826 (disp. meth.), BERNT. etc. = Coleopter. Rhynchophor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 620.
attavina HEER ÖN. . . . t. 6, f. 11 = **v**.
 ? *sp. CURT. i. JAMES. Edinb. Journ. VII, 295, t. 6, f. 2* = **u** (*Aix*).
 ? *sp. „ „ „ „ „ „ „ „* = **u**.
 † *sp. BERNT. Bernst. I, 56* = **v**¹.
SITONES (SCHÖNH.) BERNT. v. *Sitona* GERM.
SITUTARIA [?] } CUMBERLAND v. *Marsupites ornatus.*
trianguliformis }
SIVALARCTOS BLV. = *Agriotherium* WAGN. **M**.
SIVALOURS BLV. = *Agriotherium* WAGN. **M**.
SIVATHERIUM FALC CAUTL., Mam. *foss. g.*; — Pag. 709.
giganteum FALC CAUTL. i. Asiat. Res. XIX, 1, t. 1.
Camelopardalis primigenius GEOFFR. i. Inst. 1837, 79. **M**.
SKENEIA . . . FLEM. 1828 = *Euomphali spp.* So.
aequalis FLEM. v. *Euomphalus aequalis* GR. = **d**.
catillus FLEM. v. *Schizostoma catillus* BR. = **d**.
pentangulatus FLEM. v. *Euomphalus pentangulatus* So. = **d**.
SMERDIS AG. 1835 (i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 6, 32): Teleost.
Ctenoid, g. foss.; — Pag. 681.
laticor AG. POISS. IV, 7, 59, t. 8, f. 8 = ?.
 † *Lorenti* MEY. = **F**^{3v}.
Perca (Smerdis) Lorenti MEY. i. Jb. 1845, 456.
macrurus AG. POISS. IV, 7, 57, t. 7 = **u**?.
micracanthus AG. i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 6, 33, t. 8, f. 1, 2 = **z**.
Holocentrus maculatus (BLOCH) VOLTA Itt. 234, t. 56, f. 3.
Amia Indica (GRON.) VOLTA Itt. 149, t. 35, f. 4.
minutus AG. i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 6, 53, t. 8, f. 5, 6 = **u**.
Perca minuta BLV. Ich. 66; Fische 164.
pygmaeus AG. i. Jb. 1835, 299; Poiss. IV, 6, 53, t. 8, f. 3, 4 = **z**.
ventralis „ „ „ „ „ „ „ „ 7, 58, „ f. 7 = **t**.
Cyprinodon CUV. oss. III, 346, t. 76, f. 14.
Perca cyprinodon BLV. Ich. 71; Fische 175.
SMILACITES BRGN. 1828 (Prodr. 128): Plant. Smilacear. *foss. gen.*; — Pag. 37.

Smilacites)

hastatus BRGN. Prodr. 128.

grandifolius UNG. syn. 172. **G.**

SMILODON LUND, Mamm. foss. g. = Machairodus.

populator LUND = Machairodus neogaeus OW. **M.**

SMILODON PLIEN., Saur. foss. g. = Zanclogodon PLIEN.

crenatus PLIEN. = Zanclogodon crenatus PLIEN.

laevis " = " laevis " **M.**

SMINTHURUS LTR. 1802 (hist. nat. ins. III.): Thysanur. gen. viv. et foss.; — Pag. 606.

† **brevicornis** KB. > Jb. 1845, 873 = v¹.

† **longicornis** " > " " " = v¹.

† **ovatus** " > " " " = v¹.

SMYNTHURUS v. Sminthurus.

SOLACRINUS AG. (i. Neuch. I, 196) pro „Solanocrinites Gr.“, v. Solanocrinus.

SOLANOCRINITES, Stellerid. foss. gen., Gr. (Petr. I.), v. Solanocrinus.

SOLANOCHRINUS pro „Solanocrinites Gr.“ = *Milleria* Gr. antea; Comaster (AG.) MÜLL. et TR. i. WIEGM. Arch. 1841, I, 140; — Pag. 182.

Bronnii [-ni] MÜ. Beitr. I, 89, t. XI, f. 7.

costatus Gr. Petr. I, 166, t. 50, f. 7, t. 51, f. 2.

Milleria costata (Gr.) HARTM. Württ. Verstein. 45.

Jägeri Gr. Petr. I, 168, t. 50, f. 9.

scrobiculatus MÜ., Gr. Petr. I, 167, t. 50, f. 8.

SOLARIELLA [potius -lum] WOOD 1842 [i. Ann. nat. IX, 531]: Gasteropod. Ctenobranch. g. ? viv. et foss.; — Pag. 412.

maculata WOOD i. Ann. nat. IX, 531, t. 5, f. 7, 10 = u.

SOLARITES KRÜG. = *Solaria* spp. foss.

pseudoperspectivus KRÜG. v. *Solarium pseudoperspectivum* RISSO = u w.

SOLARIUM LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. g. viv. et foss. (Nota: Spp. d'Orbignyanae aliae umbilico canaliculato et crenato vera Solaria, aliae umbilico simplici autem Euomphali sunt. Utraeque numero nominibus praefixo, illae 2, hae 1, distinguuntur); — Pag. 410.

acies PHIL. tert. 74, t. 3, f. 32 = w.

affine SO. i. Geol. tr. b, V, 328, t. 26, f. 5 = S³u.

‡ **affine** CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 342 = w. *Solarium moniliferum aff.*

Albense D'O. crét. II, 205, t. 183, f. 1–4 = r.

alveatum CONR. v. *Solarium bilineatum* LEA = M²t.

ammonites LK. " " plicatum LK. = t.

amoenum CONR. . . i. MORT. app. 3 = M²t.

angulatum REUSS Krgb. 209; Krgb. 48, t. 7, f. 24 = f¹.

anonymum CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 343 = uw.

antiquum BLV. v. *Euomphalus pentangulatus* SO. = d.

antiquum D'O. " " antiquus = M³d.

antiquum KON. " " fallax KON. = d.

antorsum CONR. . . 1834 i. MORT. app. 3 = M²t.

²**Astierianum** [-ranum] D'O. crét. II, 195, t. 179, f. 5–7 = r.

? **Benstedii** FORB. i. Quart. 1845, 349 = q.

‡ **bicinctum** CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 342 = w.

- bifrons** LK. v. *Bifrontia bifrons* DSH. = **t**.
bilineatum 1833 LEA contrib. 119, t. 4, f. 106 = **M²t** } *Utrum nomi-*
 † *Solarium alveatum* CONR. . . . 1834 i. MORT. } *num prioritate*
 app. 3 } *valet?*
bistriatum DSH. tert. II, 215, t. 25, f. 19–20 = **t**.
 ? **Branderianum** [-ranum] RISS. mér. IV, 139 = **w**.
Brocchii CANTR. v. *Solarium stramineum* PHIL. = **wz**.
calyx BEAN, PHIL. V. I, 165, t. 11, f. 30 = **u²**.
canaliculatum LK. v. *Solarium stramineum* PHIL. = **t**.
cancellatum CONR., LEA contr. 121, t. 4, f. 110 = **M²t**.
Carcitanense (*Cassio-*) MATHN. cat. 234, t. 39, f. 3–5 = **q**.
 ? **carinatum** RISS. mér. IV, 139 = **w**.
carinatum FISCH. v. *Eumphalus acutus* FLEM. = **d**.
carocollatum LK. hist. VII, 6; BAST. Bord. 34, t. 1, f. 12; GRAT. Atl.
 t. 12, f. 27–29; DSH. i. LYELL app. 24 = **uwz**.
 var. PUSCH Pol. 111, t. 10, f. 11 = **u**.
catillus DSH. v. *Schizostoma catillus* BR. = **d**.
 † **cirroides** D'O. crét. II, 202, t. 180, f. 9–12 = **r**.
Trochus ?cirroides BRGN. i. CUV. oss. foss. II, II, 332, 613,
 t. 9, f. 9.
complanatum DFR. v. *Solarium pseudo-perspectivum* RISS. = **uw**.
conoideum SO. (? mc. I, 36, t. 11, f. 2) i. Geol. tr. b, IV, 336, t. 11,
 f. 14; D'O. crét. 198, t. 179, f. 13–15 = **r**.
Cirrus plicatus SO. mc. II, 94, t. 141, f. 3.
conoideum GRAT. tabl. no. 178; Atl. t. 12, f. 34 = **u²**.
cornu-ammonis LK. v. *Solarium plicatum* LK. = **t**.
crenulosum BONELLI v. *Solarium stramineum* PHIL. = **t–z**.
decemcostatum BU. 1838 i. KARST. Arch. XI, 316; REUSS Krform.
 48, t. 10, f. 12 = **rf**.
 ? *Turbo sulcifer* ROE. Kr. 81, t. 12, f. 1.
delphinulum GRAT. tabl. no. 180; Atl. t. 12, f. 33 = **u²**.
 † **dentatum** D'O. crét. II, 201, t. 180, f. 5–8 = **r**.
Delphinula dentata DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 320, V, 13,
 t. 16, f. 14.
 ? **denticulatum** RISS. mér. IV, 139 = **w**.
 † **dilatatum** D'O. crét. II, 195, t. 178, f. 7–9 = **r**.
Trochus dilatatus DSH., LEYM. i. Mgéol. V, 13, t. 17, f. 2.
discoideum SO. mc. I, 36, t. 11, f. 3 = **t**.
disjunctum LK. v. *Bifrontia disjuncta* DSH. = **tu**.
Doublierii [-ri] MATHN. cat. 235, t. 39, f. 6, 7 = **v**.
Dumontii [-ti] NYST Belg. 369, t. 11, f. 6 = **t**.
 † **Dupinianum** [-nanum] D'O. crét. II, 194, t. 178, f. 10–13 = **q¹**.
elaboratum CONR. . . i. MORT. app. 3 = **M²t**.
 ? **elegans** DFR. i. Dict. LV, 488 = **w** (*Rom*).
elegans LEA contrib. 121, t. 4, f. 109 = **M²t** } *utra denomina-*
 † *Solarium stalagmum* CONR. . . 1834 i. MORT. app. 4 } *tionum prior?*
 † **elevatum** PHIL. i. Jb. 1845, 449 = **w**.
exacum CONR. . . 1834 i. MORT. app. 3 = **M²t**.
Delphinula plana LEA contr. 117, t. 4, f. 104.
fungium CONR. v. *Solarium Henrici* LEA = **M²t**.
 † **gibbosum** HÖN. i. Jb. 1831, 141 = **u** (*Dax*).
grande NYST Belg. 368, t. 11, f. 5 = **t**.
 † **granosum** D'O. crét. II, 203, t. 181, f. 1–8 = **r**.
granulatum (LK. hist. VII, 3; Encycl. t. 446, f. 5 = **z**); GRAT. stat.
 14 = **uz**.
 † **granulatum** SO. i. FITT. 157, 364 = **r**.
Cirrus granulatus MANT. Suss. 141, 195.

Solarium)

- granulatum** LEA contr. 122, t. 4, f. 111 = **M²t**.
¹**Guerangeri** D'O. crét. II, 206, t. 177², f. 9—12 = **F¹**.
Henrici LEA contrib. 119, t. 4, f. 107 = **M²t** } *utrum nomen*
Solarium funginum CONR. . . . 1834 i. MORT. app. 3 } *prius*
? **heteroclitum** DFR. i. Dict. LV, 487 = ? (*Gent*).
laevigatum BR. [non LK.] v. Solarium simplex BR. = **uz**.
laevigatum KON. v. Euomphalus aequalis GF. = **d**.
Laudunense (Laon) DFR. v. Bifrontia Laudinensis DSH. = **t**.
marginatum DSH. tert. II, 218, t. 25, f. 21—23 = **t**.
¹**Martinianum** [MARTIN-ADUM] D'O. crét. II, 204, t. 181, f. 9—14 = **r**.
millegranum LK. hist. VII, 6; BELLD. MICH. i. Mém. Tor. b, III, 157, t. 7, f. 6, 7 = **uw?**.
millegranum LK. var. DFR. v. Solarium moniliferum BR. = **w**.
²**minimum** FORB. i. Quartj. 1845, 348, t. 4, f. 3 = **q**.
niserum DUJ. i. Mgéol. II, 281, t. 19, f. 11; GRAT. cat. 38 = **u**.
moniliferum 1831, BR. It. 36 = **w**.
Trochus canaliculatus BROCC. subap. II, 359 [excl. syn.].
Solarium millegranum LK. var. DFR. i. Dict. LV, 487.
²**moniliferum** 1831, MICHN. i. GUER. mag. zool. t. 34 . . ; D'O. crét. II, 197, t. 179, f. 8—12.
natum GRAT. v. Rotella nana GRAT. = **u**.
²**neocomiense** [potius neocomianicum] D'O. crét. II, 195, t. 179, f. 1—4 = **q**.
nodosum BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 335, t. 2, f. 7 = **w**.
nodosum DSH. v. Euomphalus nodosus So. = **d**.
nuperum CONR. i. MORT. app. 1 [nom.] = **M²u**.
? **Nystii** [-ti] GAL. Brab. 55, 145, t. 4, f. 1; NYST Belg. 375, t. XI, f. 8 = **t**.
BURT. BRUX. (1784) . . t. 8, f. 9.
an potius Vermeti sp. ? (V. Bognorensis aff. ?).
ornatum LEA v. Solarium stramineum PHIL.
ornatum So. i. Geol. tr. b, IV, 336, t. 11, f. 13; D'O. crét. II, 199, t. 180, f. 1—4 = **r**.
? *Pleurotomaria Fittoni* ROE. Kr. 82, t. 12, f. 10.
patellatum LK. v. Solarium patulum LK. = **t**.
patulum LK. i. Ann. mus. IV, 54, VIII, t. 35, f. 3; DSH. tert. II, 215, t. 26, f. 11—14, t. 40, f. 14—16 = **E²t**.
Solarium scrobiculatum CONR. teste MORT. crét. 87 = **M²t**.
juv.: *Solarium patellatum* LK. i. Ann. mus. IV, 54; hist. VII, 555.
pentangulatum DSH. v. Euomphalus pentangulatus So. = **d**.
perversum D'O. v. Euomphalus perversus D'O. = **M³d**.
Petropolitanum PAND. v. Euomphalus Gualtieriatus = **ab**.
Philippii CANTR. i. Bull. BRUX. 1842, IX, II, 344 = **w**.
Valvata striata PHIL. Sic. I, 147, t. 8, f. 3, II, 122.
planorbillus DUJ. i. Mgéol. II, 284, t. 19, f. 13; GRAT. cat. 38 = **u**.
planulatum GRAT. tabl. 184; Atl. t. 12, f. 37—40 = **u²**.
plicatum DSH. tert. II, 220, t. 24, f. 9—11 = **tt**.
plicatum LK. i. Ann. mus. IV, 55, VIII, t. 33, f. 1; DSH. tert. II, 219, t. 24, f. 16—18 = **t**; (DFR. i. Dict. LV, 485 = **u**).
Solarium cornu-ammonis LK. i. Ann. mus. IV, 55, VIII, t. 33, f. 1.
» ammonites LK. i. Ann. mus. IV, 54; hist. VII, 554.
polygonum D'A. i. Mgéol. V, 378, t. 29, f. 1 = **n³**.
pseudo-perspectivum RISSO mér. IV, 139; BR. It. 62 = **wz?**
(? GRAT. Atl. t. 12, f. 30—32 = **u**).
ALDROVANDI mus. metall. t. 211, fig. infer.

- Trochus pseudo-perspectivus* Brocc. subap. II, 359 (pars), t. 5, f. 18.
?Solarium complanatum DFR. i. Dict. LV, 488.
?Solarites pseudo-perspectivus KRÜG. Urw. II, 414.
 (?*Trochilites* " " SCHLTH. Verz. 42 — *vix!*).
quadratum So. i. Geol. tr. b, III, 418, t. 38, f. 17 = **f**¹.
quadrifasciatum GRAT. tabl. 186; Atl. t. 12, f. 40—42 = **u**².
quadristriatum DUB. Volh. 42, t. 3, f. 20—23 = **u**.
radians KON. v. Euomphalus radians KON. = **d**.
radiatum BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 335, t. 2, f. 8 = **w**.
reticulatum PHIL. Sic. 149, t. 25, f. 6 = **w**.
scalare D'O. crét. II, 206, t. 177², f. 11, 15 = **f**¹.
serobiculatum CONR. v. Solarium patulum LK. = **M**²t.
semisquamosum BR. It. 63 = **w**.
?Solarium sulcatum BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 335 = **u** [non LK.].
semistriatum KON. v. Euomphalus fallax KON. = **d**.
Siculum CANTR. v. Solarium stramineum PHIL. = **w**.
simplex 1831 BR. It. 63 = **uz**.
Trochus pseudo-perspectivus Brocc. subap. II, 360 [pars].
Solarium laevigatum BR. i. Jb. 1827, II, 536 [non LK.].
 " *pseudo-perspectivum* DFR. i. Dict. LV, 487; GRAT. stat. 14.
simplex LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 22; i. Mgéol. 1846, b, I, 363, t. 16, f. 7.
spiratum LK. i. Ann. d. mus. IV, 54, VIII, t. 35, f. 2; DSH. tert. II, 216, t. 26, f. 5—7 = **iii**.
stalagmium CONR. v. Solarium elegans LEA = **M**²t.
stramineum LK. hist. VII, 4 = **z**; PHIL. Sic. I, 173, 174, II, 148, 270 = **E**²**M**²**tuwxz**.
Trochus stramineus LGM. 3575 = **z**.
Solarium Siculum CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 343.
β *Trochus variegatus* (GM.) Brocc. subap. II, 360 = **w**.
Solarium variegatum (LK.) BAST. Bord. 88; DSH. i. En cycl. II, 159 = **uz**.
Solarium Brocchii CANTR. 1842 i. Bull. Brux. IX, II, 343 = **w**.
γ *Turbo* BRAND. Hant. 10, t. 1, f. 7—8 = **t**.
Solarium canaliculatum LK. i. Ann. mus. IV, 54; DSH. tert. II, 220, t. 24, f. 19—21; LYELL i. Quartj. 1845, 439 = **t** (? GRAT. cat. 39 = **u**).
Trochus pseudo-perspectivus var. Brocc. subap. II, 360 [test. BELLD. et MICH.].
Solarium crenulosum BON. i. Mus. Taur. [test. BELLD. MICH. i. Mem. Tor. b, III, 158].
δ *Solarium ornatum* LEA contr. 120, t. 4, f. 108, test. MORT. crét. 87, app. 3.
?Trochilites solarius SCHLTH. Petrsk. I, 162, Verz. 43.
striatum GF. v. Pleurotomaria perspectiva PASSY = **f**¹.
? *subpunctatum* KLI. ost. 201, t. 14, f. 9 = **h**.
? *sulcatum* LK. i. Ann. mus. IV, 53; hist. VII, 5 [non in DSH. tert !] = **t**.
sulcatum BORS. v. Solarium semisquamosum BR. = **uw**.
syrtales CONR. . . . 1834 i. MORT. app. 3 = **M**²t.
tabulatum PHILL. Y. I, 165, t. 2, f. 36 = **q**.
† *Thirrianum* D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f**¹.
tricarinaum DFR. 1828 i. Dict. LV, 487 = **t?**.
trochiforme DSH. tert. II, 217, t. 26, f. 8—10 = **t**.
turbinoides NYST Belg. 370, t. 11, f. 7 = **u**.

Solarium)

Turbo moniliferus NYST ANV. 27 [non So.].

umbrosum BRGN. trapp. 57, t. 2, f. 12; DSH. i. LYELL app. . . .
= *tu?w?*.

variegatum (? LK.) BAST., DSH. v. Solarium stramineum LK.,
PHIL. = *wz*.

SOLDANIA, Polypor. Polythalam. *g. viv. et foss.* D'O. 1825 (tabl. 115);
— Pag. 117.

carinata D'O. tabl. 115 (SOLD. IV, app. 1.16, t. 18, f. *p, q*).

elegans ER. i. Berlin. Monatsb. 1838, 177; Kreidef. 78.

nitida D'O. tabl. 115 (SOLD. II, t. 135, f. *I*).

spirorbis D'O. tabl. 115 (SOLD. IV, 140, app. t. 4, f. *G, H*).

SOLECURTUS BLV. 1824 (*i. Dict. XXXII* = *Solenocurtus* D'O. voy.
1844, 124, *vic melius?*): Pelecypod. *gen. viv. et foss., emend.* DSH.
Conch. I, 113; *antea Solenis spp.* LK.; — Pag. 350.

antiquatus DESM. v. Solen coarctatus L. = *u-z*.

appendiculatus DS MOUL. i. Act. Lin. Bord. 1832, Mars (sur les
Solens, 25); NYST Belg. 49 = *t*.

Solen appendiculatus LK. i. Ann. mus. VII, 228, XII, t. 43, f. 4;
DSH. tert. I, 27, t. 4, f. 5, 6.

Basteroti DESM. (MARTINI . . . 6 . . . f. 43); GRAT. cat. 68 = *t, u*.

? *Blainvillii* [-lei] LEA contrib. 39, t. 1, f. 7 = *M*²; *t*.
potius Solenis sp.?

candidus SERR. tert. 151; PHIL. Sic. II, 56; NYST Belg. 48 = *v*,
w, z.

Solen candidus REN. . . ; BROCC. subap. II, 497.

? *Solen strigilatus* STUD. mol. 393.

Solen strigilatus var. *β* PHIL. Sic. I, 7, et Anglorum.

„ *coarctatus* (L.) NYST 1842 i. Bull. Brux. 1842, IX, 1, 444
[non L.].

Caribaeus BLV. = *z*; MORT. syn. 88; CONR. i. SILL. Journ. XXVIII,
110, XLI, 344 = *M*²³, *u-z*.

Solen Caribaeus LK. hist. V, 454 (Encycl. t. 225, f. 1).

compressus NYST i. Bull. Brux. 1842, IX, 1, 444; Belg. 49 = *t*.

Sanguinolaria compressa So. mc. V, 91, t. 462.

cfr. Solecurtus Blainvillei.

Deshayesi DESM. Sol. (*i. Act. Bord. 1832*) . . . ; ? GRAT. cat. 68
= *t, u? w?*.

Solen strigilatus var. LK. i. Ann. mus. VII, 428, XII, t. 43, f. 5;
DSH. tert. I, 27, f. 22, 23 = *t*; (? MÜ. i. Jb. 1835, 435 = *w*).

Solen (Solecurtus) Parisiensis DSH. 1835 i. LK. hist. *b*, VI,
63; PHIL. tert. 6.

Solecurtus Lamarckii DSH. Conch. I, 123.

‡ *dubius* DESM. Sol. . . ; GRAT. cat. 68 = *f*.

Hanetianus [-tanus] D'O. voy. 124, t. 15, f. 1, 2 = *M*⁴, *t*.

Lamarckii DSH. v. Solecurtus Deshayesi DESM. = *t*.

multistriatus PHIL. Sic. II, 6 = *u?*, *w*.

Solen multistriatus SCACC. notiz. 9, t. 1, f. 1.

cfr. Solecurtus Basteroti DESM.

Parisiensis DSH. v. Solecurtus Deshayesi DESM.

Petschorae KAYS. Beob. 316, t. 17, f. 33, 34 = *n*.

‡ **pseudo-tagal** DESM. Sol. . . ; GRAT. cat. 68 = *f*.

strigilatus (L.) BLV. malac. 568, t. 79, f. 4; PHIL. Sic. II, 5 [non BAST.
etc.] = *vwxx*.

Solen strigilatus L. syst. 1115; LK. hist. V, 455 = *z*; PHIL. Sic.
II, 268 = *x*.

- Warburtoni** FORB. *i.* Quartj. 1843, 237, t. 2, f. 1.
cfr. *Solen compressus* GF. *et* *Solen Robinaldinus* D'O.
- SOLEMYA** LK. 1819 (Hist. VI) *et* DSH. [*serius* *Solenomya* BLV., PHIL.]:
Pelecypod. Homomyor. gen. viv. et foss.; — Pag. 349.
- biarmica** VERN. *i.* MVK. Russ. II, 294, t. 19, f. 4 = **S²g.**
- primaeva** PHIL. Y. II, 209, t. 5, f. 6; VERN. *i.* MVK. Russ. II, 295, t. 19, f. 5 = **d.**
- Puzosiana** [-sana] KON. carb. 60, t. 5, f. 2 = **d.**
- Voltzli** [-zi] ROE. ool. II, 43, t. 19, f. 20 = **m.**
- SOLEN** LIN. 1758 (Syst.); — *et sensu strictiore* BLV. *i.* Dict.: *Pelecypod. Homomyor. gen. viv. et foss. (sejunctis generibus Solecurto, Leguminaria et Psammosolene)*; — Pag. 349.
- aequalis** D'O. crét. III, 321, t. 350, f. 5—7 (REUSS Krform. II, 16, t. 36, f. 6) = **f¹.**
- Solen compressus* (GF.) GEIN. Kr. I, 76, t. 21, f. 4 = **r.**
- affinis** So. mc. I, 15, t. 3 = **t.**
 (?Mü. *i.* Jb. 1835, 435 = **w.**)
- ambiguus** DsM. *i.* Act. Bord. 1832, espèce de *Solen*. 12 = **t².**
- Solen vagina* LK. *i.* Ann. mus. VII, 427, XII, t. 43, f. 3; var. *b.* LK. hist. V, 451; DSH. tert. I, 25, t. 2, f. 20, 21; CAL. Brab. 116 = **t, t².**
- Solen vaginoides* 1832 DSH. *i.* Encycl. II, 962 [non LK.].
 „ *vaginalis* DSH. Conch. I, 108, t. 6, f. 7; NYST Belg. 44.
- antiquus** EICHW. v. *Panopaea antiqua* D'O. = **n.**
- appendiculatus** LK. v. *Solecurtus appendiculatus* DsM. = **t.**
- Burdigalensis** DSH. conch. I, 104 = **u.**
- Solen vagina* (L.) BAST. Bord. 93.
- candidus** REN. v. *Solecurtus candidus* SERR. = **vz.**
- carinatus** MATHN. v. *Arcomya carinata* AG. = **q.**
- coarctatus** LGM. 3227; LK. hist. V, 454; DSH. tert. I, 112, t. 5, f. 8 = **t**; PHIL. Sic. II, 5, 269 = **wxz**; *i.* Paläont. I, 44 = **t.**
- Solecurtus antiquatus* DsM. ... GRAT. cat. 68 = **u?**
- coarctatus** (L.) NYST v. *Solecurtus candidus* SERR. = **v, z.**
- ? **compressus** GF. Petrf. II, 256, t. 159, f. 4 = **r** [non GEIN.].
cfr. *Solecurtus Warburtoni* FORB.
- compressus** (GF.) GEIN. v. *Solen aequalis* D'O. = **f.**
- ? **comprimatus** KLÖD. Brandb. 223, t. 3, f. 12 = **n.**
- cultellatus** MÜ. † *i.* KEFST. Deutschl. 1828, VI, 98; GF. Petrf. II, 277, t. 159, f. 5 = **g.**
- ‡ **depressus** RISS. mér. IV, 275; DFR. *i.* Dict. XLIX, 435 = **r? f² w?**
- ‡ **dubius** DSH., DFR. *i.* Dict. XLIX, 436 = **t.**
- Dupinianus** [-nanus] D'O. crét. III, 320, t. 350, f. 3, 4 = **r.**
- effusus** LK. v. *Psammobia solenoides* (n.) = **t.**
- elegans** MATHN. cat. 134, t. 11, f. 3 = **f.**
- elegans** D'O. crét. III, 322, t. 351, f. 3—5 = **f¹.**
- ensis** L. 1114; PHIL. Sic. I, 46, II, 5, 270; MORT. syn. 88, app. 3; LYELL *i.* Quartj. 1845, 430 = **E²M², uwxz.**
- β var. minor:
Solen Hausmanni SCHLOTH., GF. Petrf. II, 277, t. 159, f. 6.
- ? *Solen minutus* HÖN. *i.* Jb. 1831, 166 (nom.), ex eodem loco.
- ficus** BRAND. v. *Corbula ficus* MORRIS = **t.**
- fragilis** LK. *i.* Ann. mus. VII, 428, XII, t. 43, f. 2; DSH. tert. I, 26, t. 4, f. 3, 4 = **t.**
- (?DUB. Volh. 51 = **u**; MÜ. *i.* Jb. 1835, 435 = **w.**)
- Guerangeri** D'O. crét. III, 321, t. 351, t. 1, 2 = **f¹.**
- Hausmanni** SCHLTH. v. *Solen ensis* (var.) = **w.**
- Helveticus** THURM., ROE. v. *Arcomya Helvetica* AG. = **o.**
- inflexus** DUB. *i.* Mgéol. II, 222, t. 15, f. 4 = **f.**

Solen)

lamellosus REUSS Krform. II, 16, t. 36, f. 5 = **f**.

legumen L. 1114; BAST. Bord. 97; STUD. Mol. 314; MORRS. cat. 171.

? **Solenites legumen** SCHLÄPF. i. Neu. Alpina 1821, I, 268; VERZ. 156.

Solenites legumenoides KRÜG. Urw. II, 475.

Lustheidii [*Lustheide-nsis*] ARCH. VERN. 376, t. 37, f. 4 = **c**.

minutus HÖN. v. *Solen ensis* L. var. = **w**.

multistriatus SCACCHI v. *Solecortus multistriatus* PHIL. = **w**.

ovalis DSH. tert. I, 28, t. 2, f. 26, 27 = **t**.

papyraceus DSH. tert. I, 26, t. 2, f. 18, 19 = **t**.

Parisiensis DSH. v. *Solecortus Deshayesi* DsM. = **t**.

pelagicus GF. i. DECH. 531; Petr. II, 276, t. 159, f. 2; ROE. Rhein. 78, t. 6, f. 2 = **c**; PORTL. rept. t. 36, f. 4 = **d**.

? **Robinaldinus** [ROBINEAU-INUS] D'O. crét. III, 320, t. 350, f. 1, 2 = **q**.
cfr. *Solecortus Warburtoni* FORB.

siliqua L. 1113; PHIL. Sic. I, 4, 6; II, 5, 268, 269 = **wxz**.

siliquarius DSH. i. LYELL. app. 2; DUB. i. Mgéol. II, 255 = **u**.

siliquoides KON. carb. 63, t. 5, f. 3 = **d**.

strigilatus L. v. *Solecortus strigilatus* BLV. = **vz**.

strigilatus LK., DSH. (*pars* = **t**) v. *Solecortus Deshayesi* DsM. = **t**.

strigilatus (L.) STUD. v. *Solecortus candidus* SERR. = **v**.

strigilatus (L.) BAST. „ „ *multistriatus* PHIL. = **u, w**.

tellinella DSH. tert. I, 28, t. 4, f. 1, 2 = **tt**.

tenuis PHIL. Sic. I, 6, II, 5, t. 1, f. 2 = **w**.

† **tenuis** NYSTWEST. i. Bull. Brux. 1839, VI, 395 = **w** [*num* = **S**.
tenuis PHIL. ?].

truncatulus REUSS v. *Leguminaria truncatula* REUSS = **f**.

vagina L. 1113; BR. It. 87 (*pars*); HIS. Leth. III, 9; PHIL. Sic. I, 4, 6, II, 5 = **vwxyz** (*non* BAST.).

? **Solenites vaginatus** SCHLTH. Petr. I, 182.

? **Solenites cultratus** SCHLTH. Petr. I, 181.

vagina LK., DSH. (*pars* = **t**) v. *Solen ambiguus* DsM.

vagina (L.) BAST. v. *Solen Burdigalensis* DSH. = **u**.

vaginialis 1842, DSH. v. *Solen ambiguus* DsM.

vaginoides DSH. (*non* LK.) v. *Solen ambiguus* DsM. = **t**.

‡ **ventrosus** 1822 DsM. *Solen* 12; GRAT. cat. 68 = **f**.

vetustus GF. i. DECH. 531; Petr. II, 276, t. 159, f. 3 = **c**.

SOLENELLA So.: Pelecypod. Homomyor. *gen. viv. et foss.?* ex Arca-
cearum fam. So., e *Soleninis* D'O.

SOLENITES SCHLTH. 1813 et 1820 (i. Jb. VII; — Petr. I, 180) =
Solenis spp. foss. et affines.

† **annulatus** SCHLTH. 1813, 105 (BAJ. nov. t. 4, f. 12, 13) = **k**?

† **cultratus** „ Petr. I, 181 = **?**, *Polonia*.

† **diluvialis** „ „ „ 180 = **?**, *Coburg*.

† **gladiolus** „ Verz. 48 = **c**? **d**?

legumen SCHLÄPF. = *Solen legumen* s. *Solen vagina*.

leguminoides KRÜG. v. *Solen legumen* L. = **w**.

† **mytiloides** SCHLTH. Petr. I, 181 = **k**.

† **submya** SCHLTH. Verz. 48.

† **tellinarius** SCHLTH. Petr. I, 181 = **?**

† **vaginatus** „ „ „ 182 = **?**, *Aachen*.

SOLENITES LH. 1833 (FOSS. Fl. II .): Plant. Algar. *foss. gen.*; —
Pag. 9.

furcata LH. v. *Chondrites* ? *furcatus* PRESL.

Murrayana [-nus] LH. Foss. Fl. II, t. 121.

Flabellaria viminea PHILL. Y. I, t. 10, f. 12. **G.**

SOLENOCURTUS D'O. *pro* *Solecortus* BLV.

SOLENOMYA BLV., PHIL. *rectius pro Solemya* LK.

SOLETELLINA (*vox corrupta*), BLV. 1824 (i. Dict. XXXII): Pelecypod. Homomyor. *g. viv.*

Labordei DSH. v. Psammobia Labordei = u-z.

SOREX LIN., Mam. *g.*; — Pag. 724.

araneus LIN.; — SCHMERL. oss. I, 78, t. 5, f. 5, 10, 11.

diluvianus MÜ. i. Bayreuth. Petref. 86.

fodiens GM.; — Ow. Brit. Mam. 28, f. 14, 1.

giganteus CROIZ. i. Ann. de l'Auvergne VII, . . .

pusillus MYR. i. Jb. 1845, 473.

remifer GEOFFR.; — Ow. Brit. Mam. 28, f. 14, 3.

tetragonurus HERM.; — DESNOY. i. Compt. rend. 1842 Avril 4, 525. M.

SORICIDENS MÜ. 1842, (Beitr. V, 68): Teleost. ? Sparoid. *g. foss.*; — Pag. 679.

sp. MÜ. Beitr. V, 68, t. 6, f. 5-11 = u.

SORITES, Polypor. Polythal. *g. viv. et foss.* EB. 1838 (Kreidef. 56, 71, 78), Assilinae *spp. complectens*; — Pag. 125.

? **depressus**

Nummulina depressa } D'O. tabl. 130.

Assilina depressa }

Nummulites depressus KEFST. Natg. II, 513.

? **radiolatus**

Nummulina radiolata } D'O. tabl. 130.

Assilina " }

Nummulites radiolatus KEFST. Natg. II, 513.

? **undatus**

Nummulina undata } D'O. tabl. 130.

Assilina undata }

Nummulites undatus KEFST. Natg. II, 513.

SORITINA, Polypor. Polythal. *fam.* EB. 1838 (Kreidef. Tab.).

SOSYBIUS KB. 1845 (i. Jb. 1845, 872) = Arachn. Pulmon. *gen. foss.*; — Pag. 590.

† **major** KB. i. Jb. 1845, 872 = v¹.

† **minor** " " " " " = v¹.

SPALACODON SEARLES, Mam. *foss. g.*; — Pag. 723.

sp. SEARLES i. Ann. nat. 1844, XIV, 349. M.

SPARNODUS AG. 1835 (i. Jb. 1835, 293 ss.; Poiss. IV, 10, 155): Teleost. Ctenoid. *g. foss.*; — Pag. 679.

altivelis AG. i. Jb. 1835, 300; Poiss. IV, 10, 162, t. 29, f. 3 = τ.

Sparus erythrinus (L.) VOLTA Itt. 249, t. 60, f. 3.

" *vulgaris* BLV. Ich. 43, Fische 116 (*pars*).

elongatus AG. i. Jb. 1835, 300; Poiss. IV, 10, 165, t. 28, f. 1 = τ.

Perca radula (L.) VOLTA Itt. 134, t. 31, f. 1.

Sparus salpa (L.) VOLTA Itt. 230, t. 56, f. 1.

Sparus vulgaris BLV. Ich. 43, Fische 116 (*pars*).

macrophthalmus AG. i. Jb. 1835, 300; Fische IV, 10, 158, t. 28, f. 3 = τ.

Sparus macrophthalmus (BLOCH) VOLTA Ittiol. 247, t. 60, f. 2.

Sparus vulgaris BLV. Ich. 43; Fische 116 (*pars*).

micracanthus AG. i. Jb. 1835, 300; Poiss. IV, 10, 164, t. 28, f. 2, t. 29, f. 1 = τ.

ovalis AG. i. Jb. 1835, 300; Poiss. IV, 10, 161, t. 29, f. 2 = τ.

Sparnodus)

Sparus dentex (L.) VOLT. Itt. 63, t. 13, f. 1.

" *sargus* (L.) VOLT. Itt. 76, t. 17, f. 1.

" *vulgaris* (pars) BLV. Icht. 43; Fische 116.

SPARUS (ART.) LIN. 1748 (syst. 6.): Teleost. Ctenoid. *g. viv. et foss.*

Bolcanus VOLTA v. *Pygæus gigas* AG. = τ .

brama (BLOCH) VOLTA v. *Serranus microstomus* AG. = τ .

chromis (L.) VOLTA v. *Serranus ventralis* AG. = τ .

dentex (L.) VOLTA v. *Sparnodus ovalis* AG. = τ .

erythrinus (L.) VOLTA v. *Sparnodus altivelis* AG. = τ .

macrophthalmus (BLOCH) VOLTA v. *Sparnodus macrophthalmus* AG. = τ .

salpa (L.) VOLTA v. *Sparnodus elongatus* AG. = τ .

sargus (L.) VOLTA v. *Sparnodus ovalis* AG. = τ .

vulgaris BLV. v. *Serranus microstomus* AG., *Sparnodus altivelis*, *elongatus*, *macrophthalmus et ovalis* AG.

sp. BARRY v. *Dentex* Faujasi AG. = τ .

SPATAGUS

pusillus MÜLL. } v. *Echinocyamus pusillus*.

SPATANGITES

bicordatus LESKE v. *Disaster propinquus*.

? *brissoides ovalis* PARK. rem. III, 35, t. 3, f. 8 = *sp. non recognita*.

carinatus LESKE v. *Disaster carinatus*.

cor-anguinum KRÜG. v. *Micraster cor-anguinum*.

ovalis LESKE v. *Disaster bicordatus*.

ovalis PARK. v. *Disaster ovalis*.

suborbicularis KRÜG. v. *Micraster suborbicularis*.

SPATANGUS: Echinid. *g. viv. et foss.* KLEIN 1734, LK. *et sensu strict.* AG. cat. 16; — Pag. 201.

arcuarius GF. v. *Amphidetus Goldfussi* AG.

acuminatus GF. v. *Schizaster acuminatus*.

acuminatus GRAT. v. *Spatangus incertus*.

acutus DESH. coq. caract. 255, t. 11, f. 5, 6 (*an Micraster acutus* AG.?).

Spatangus rostratus FLEM. brit. an. 481; BLV. i. Dict. LX, 186.

acutus DESM. v. *Micraster acutus*.

ambulacrum DESH. v. *Schizaster ambulacrum*.

amygdala CAT., GF. v. *Micraster amygdala*.

amygdalaeformis SCHLOTH. v. *Micraster amygdala*.

ananchytes BLV. v. *Micraster cor-anguinum*.

ananchytis LESKE " " *cordatus*.

ananchytoides DESM. v. *Micraster cor-anguinum*.

Aquitanicus GRAT. DAX, 74, t. 2, f. 17; DESM. ech. 402.

arcuarius LK. hist. III, 32; SERR. tert. 128.

argillaceus PHILL. v. *Toxaster complanatus*.

asterias AG. cat. 2; ectyp. 2.

atropos (LK.) CATUL. v. *Schizaster Studeri*.

bicordatus LESKE v. *Disaster propinquus*.

bicordatus GF. v. *Disaster Münsteri* DESOR.

brissoides LESKE i. KLEIN 251, t. 27, f. B; DESM. 392 [? *Micraster*].

Echinus brissoides var. a, b LGM. 3200.

Spatangus punctatus (LK.) GRAT. DAX, 69, t. 1, f. 11 [*non* LK.].

bucardium GF. v. *Micraster bucardium*.

Bucklandi GF. v. *Micraster Bucklandi*.

bufo BRGN., DESM. v. *Micraster bufo et M. prunella*.

canaliferus LK. (*non* Encycl.) v. *Schizaster canaliferus*.

canaliferus GRAT. v. *Spatangus Scillae*.

- canaliferus** ENCYCL. méth. t. 156, f. 1, 2 (*non* LK.).
capistratus GF. v. *Disaster capistratus*.
carinatus GF. v. *Disaster carinatus*.
carinatus var. β LETH. v. *Disaster capistratus*.
chitonosus SISM. Ped. I, 33, t. 1, f. 6, 7.
chloriteus RISSO v. *Toxaster complanatus*.
Columbaris (LK. hist. III, 30), DESM. ech. 384, 396; GRAT. cat. 72.
 ? *Spatangus ovatus* GRAT. Dax 75 (*excl. syn.*).
Columbianus LEA i. Philad. Transact. > BR. Collect. I, 75.
complanatus BLV. v. *Toxaster complanatus*.
 † **complanatus** MÜ. i. KEFERST. Deutschl. 1828, VI, 97 [*nom. derelict.* = S].
convexus CAT. zool. 228, t. 2, fig. G, g = *sp. incerta* (= S).
cor RISSO v. *Micraster cor-anguinum*.
cor-anguinum LK. v. *Micraster cor-anguinum et Spatangus Leskei*.
cor-avium DESM. ech. 412.
 ? *Echinus teres* L.GM. 3200.
Ananchytes cor-avium LK. hist. III, 27.
cor-anguinum anglicum } PARK. v. *Micraster cor-testudinarium*.
cor-marinum }
cor-marinum MORT. v. *Sp. parastatus*.
cor-testudinarium GF. v. *Micraster cor-testudinarium*.
cordatus DESM. v. *Disaster carinatus*.
cordatus BLV. v. *Micraster cordatus*.
cordiformis MANT. v. *Holaster cordiformis*.
 ? **cordiformis** CAT. zool. 229, t. 2, f. H, h = *sp. incerta* = F.
crassissimus DFR. v. *Schizaster Goldfussi*.
cristatus RISSO v. *Schizaster Goldfussi*.
cuneatus HAG. v. *Micraster cuneatus*.
 † **declivis** . . . HÖN. i. Jb. 1830, 476 = R?
delphinus DFR. i. Dict. L, 96; AG. cat. 2; ectyp. M20.
depressus LESKE v. *Nucleolites scutatus*.
depressus RISSO v. *Spatangus purpureus*.
depressus DUB. Caucas. 1840, IV, 43, Atl. e, t. 1, f. 16.
Desmarestii [-ti] MÜ., GF. Petrif. I, 132, t. 47, f. 4; AG. i. Neuch. I, 184.
 ? *Spatangus purpureus* SISM. Ped. I, 31, II, 13; Niz. 34.
elatus DESM. ech. 406.
elongatus AG. cat. 2, ect. X86; E. SISM. Niz. 35, t. 2, f. 1 [*non* BRGN.].
elongatus SOW. i. geol. tr. b, V, 327, t. 24, f. 24, c. *explic.*
elongatus BRGN. v. *Toxaster elongatus*.
fossarius BENETT v. *Micraster fossarius*.
gibbus LK. v. *Micraster gibbus*.
gibbus GF. v. *Spatangus gibbus* [*non* AG.].
globosus RISSO v. *Schizaster eurynotus*.
granulosus GF. v. *Holaster granulosus*.
Grignonensis DESM.; AG. cat. 2, ect. X20; DESM. ech. 390.
Helvetianus DFR. v. *Toxaster complanatus*.
hemisphaericus PHILL. v. *Holaster hemisphaericus*.
Hoffmanni GR. Petrif. I, 152, t. 47, f. 3; DESM. ech. 398; GRAT. cat. 72.
incertus DESM. ech. 410.
Spatangus acuminatus GRAT. Dax, 75, t. 2, f. 18; cat. 73 [*non* GF.].
intermedius MÜ. v. *Holaster intermedius*.
lacunosus L.GM. v. *Micraster lacunosus*.
lacunosus LESKE v. *Schizaster canaliferus*.

Spatangus)

lacunosus GF. v. Schizaster Goldfussi.

lacunosus PARK. v. Micraster bucardium.

laevis DELUC v. Holaster laevis.

Lamarekii [-ki] CAT. zool. 223, t. 2, f. 1, i = *sp. dubia* = f.

lateralis AG. cat. 2, ect. X24, P83; SISM. Ped. II, 4.

Leskei DESM. ech. 392.

Spatangus cor anguinum var. 3 LESKE i. KLEIN ech. 225, t. 23, f. EF; Encycl. t. 155, f. 7, 8.

Spatangus cor anguinum var. b LK. hist. III, 33.

Münsteri DESM. v. Micraster suborbicularis.

Murchisonianus? } KOEN. v. Micraster Murchisoni.
an **Murchisonia**? }

Nicoleti AG. i. Helv. III, 33, t. 4, f. 7—8.

nodulosus GF. v. Holaster nodulosus.

? **obesus** CAT. zool. 227, t. 2, fig. B, b = *sp. dubia* = f.

? **obesus** LEYM. i. Mgéol. 1846, b, 1, 360, t. 13, f. 15.

num Holastris *sp.*, H. globoso *aff.*?

obliquatus Sow. i. geol. tr. b, V, 327, t. 24, f. 22, c. *explic.*
affin. Spatangus Bucklandi GF.

oblongus DELUC v. Toxaster complanatus.

ocellatus DFR. i. Dict. L, 96; AG. cat. 2; DESM. ech. 398.

PARK. rem. III, t. 3, f. 9.

? *Spatangus ornatus* BRGN. théor. terr. [? oss. foss. t. 5, f. 6].

Omal[us]i GAL. Brab. 191, t. 4^b, f. 1.

ornatus BRGN. v. Spatangus ocellatus.

ornatus DFR. i. Dict. L, 95; BRGN. i. CUV. oss. II, 322, 604, t. 5, f. 6;
AG. cat. 2, ect. 3; DESM. ech. 392.

Spatangus suborbicularis var. GRAT. Dax 73, t. 2, f. 5
[excl. syn.].

ornatus GF. v. Spatangus tuberculatus AG.

ovalis LESKE v. Disaster bicordatus.

ovalis (*Spatangites ovalis*) PARK. v. Disaster ovalis.

ovatus GRAT. v. Spatangus columbaris.

parastatus MORT. synops. 77, t. 3, f. 21.

Spatangus cor-marinum (PARK.?) MORT. i. SILLIM. Journ. 1830, XVIII, 250, t. 3, f. 10.

juv.: *Spatangus stellata* MORT. i. SILLIM. Journ. 1830, XVIII, 245, t. 3, f. 11.

Parkinsoni DFR., BLV. v. Micraster bucardium.

pillula DESM. ech. 406.

Ananchytes pillula LK. hist. III, 27.

? *Nucleolites cor avium* CATULLO zool. foss. 226, t. 2, f. E, e.

piriformis GRAT. v. Disaster carinatus.

placenta RISSO v. ? Holaster Rissoi.

planus MANT. v. Holaster planus.

prunella LK. v. Micraster prunella.

prunella MANT. v. Micraster bufo.

punctatus LK. v. Micraster cor-anguinum.

punctatus GRAT. v. Spatangus brissoides.

? **purpureus** (LESKE.) PARK. rem. III, 31, t. 3, f. 9 = *sp. non determ.*

purpureus LESKE 237; DESM. ech. 388, 396.

? *Spatangus depressus* RISSO prod. mér. V, 280.

purpureus SISM. v. Spatangus Desmaresti.

pusillus (KLEIN t. 24, fig. c, d, e, t. 38, f. 5); PARK. rem. III, 30.

? **radiato-striatus** LESKE v. Hemipneustes radiato-striatus.

radiatus PARK., LK. v. Hemipneustes radiatus.

- Reaumurei** DsM. ech. 390.
retusus Lk. v. *Toxaster complanatus*.
rostratus FLEM., BLV. v. *Spatangus acutus* DESH.
rostratus MANT. v. *Micraster rostratus* MORRIS et M. *arenatus*.
Scillae DESM. ech. 392 (*SCILLA* corp. mar. t. 7, f. 1) — *an* *Schizaster Studeri*?
Spatangus canaliferus var. a, b, GRAT. Dax 67 [non Lk., SERR., DESM.].
simplex AG. cat. 2, ect. M28.
stella MORT. v. *Spatangus parastatus*.
stellatus RISSO v. *Echinolampas oviformis*.
striato-radiatus SCHLOTH. = *Hemipneustes radiato-striatus*.
Studeri DESM. v. *Schizaster Studeri*.
subalpinus RISSO mérid. V, 280; DESM. ech. 392.
subcordatus CAT. i. Giorn. di Fisica 1826, b, IX, 405 = w [sp. dubia].
subglobosus LESKE, GF. (non Lk.?) v. *Holaster subglobosus*.
subglobulosus DFR. i. Dict. L, 94 pro „Sp. subglobosus“.
suborbicularis DFR. GF. (non Mü. GF.) v. *Holaster suborbicularis*.
suborbicularis Mü. GF. (non DFR. GF., nec GRAT.) v. *Micraster suborbicularis*.
suborbicularis GRAT. v. *Spatangus ornatus* DFR.
truncatus GF. v. *Holaster truncatus*.
tuberculatus AG. cat. 2, ect. M26, 27, X90.
Spatangus ornatus GF. Petr. l, 152, t. 47, f. 2; RoE. Kr. 33; non DFR.
ungula MORT. syn. 78, t. 10, f. 6.
Veronensis MERIAN, AG. cat. 2, ect. M21.
SPELEARCTOS GEOFFR. = *Ursus*, foss. sp.
SPEO RISS. 1826: *Actaeonis* s. *Tornatellae pars*.
tornatilis RISS. v. *Tornatella semistriata* DFR. = uw.
SPEOTHOS LUND, Mam. foss. g.; — Pag. 721.
pacivorus LUND i. Dansk. Afh. VIII, 93, t. 19, f. 1, 2. M.
SPERMOPHILUS Cuv., Mam. g.; — Pag. 717.
citillus — DESNOY. i. Compt. rend. 1843 (April 4), 526. — MYR. i. Jb. 1847, 184.
Spermophilus superciliosus KAUP i. MYR. Pal. 58; — oss. V, 112, t. 25, f. 3, 4.
speciosus MYR. i. Jb. 1846, 474.
superciliosus KAUP = *Spermophilus citillus* KAUP. M.
SPHAGEBRANCHUS BLOCH, SCHNEID. 1801 (syst.; AG. Poiss. V, 1, 16, II, 138): Teleost. Cycloid. g. viv. et foss.; — Pag. 670.
formosissimus AG. i. Jb. 1835, 307; Poiss. V, 1, 15 = τ.
Ophidium barbatum (L.) VOLTA Itt. 157, t. 38, f. 1 (indet. BLV. Ichth. 56).
SPHAGODUS AG. 1839 (i. MURCH. Sil. 606): Placoid. (Ichthyodor.) g. foss.; — Pag. 652.
pristodontus AG. i. MURCH. Sil. 606, 704, t. 4, f. 1, 2, 3, 6 = b.
SPHAENA HÖN. v. *Sphenia* TURT.
Binghami „ „ „ Binghami TURT.
SPHAERA So. 1823 (mc. IV, 42) = *Pelecypod. Homomyor. g. foss.*
So. = *Corbis* sp. D'O., FORB.
corrugata So. v. *Corbis corrugata* FORB.
? **SPHAEREDA** LH. 1837 (Foss. Fl. III): Plant. Algar.? foss. gen. — Pag. 9.
paradoxa LH. Foss. Fl. III, t. 159. G,

SPHAEREXOCHUS BEYR. 1846 (Tril. I, 19): *Palaeodum gen. foss.*;
— Pag. 568.

? **clavifrons** BEYR. Tril. I, 22 = **a**?

Calymene ? **clavifrons** DALM. Pal. 75; i. Årsberätt. 1828, . . . ;
His. Leth. I, 12; LOVÉN i. Öfversigt af. k. Vetensk. Akad. Förhandl.
1844, 63 (*pars*?) ; MURCH. i. Quartj. 1845, 492.

? *Cyphaspis clavifrons* (DALM.) BARR. not. 77, 86 = **b**²³.

cfr. *Trilobites clavifrons* DALM., BOECK > Jb. 1841, 725.

mirus BEYR. Tril. 21; BARR. not. 48 = **b**¹.

sp. BEYR. (Tril. I, 22), cephalothor. = **b**.

? *Calymene clavifrons* (DALM.) His. Leth. III, I, t. 37, f. 1 [non
DALM.].

? *Phacops clavifrons* BURM. Tril. 109 (*pars*).

sp. BEYR. (Tril. I, 23) = **b**.

Calymene clavifrons (DALM.) SARRS i. Isis 1835, 339, t. 9, f. 8 >
Jb. 1836, 466 [non DALM.].

Cyphaspis clavifrons BURM. Tril. 104 (*pars*).

sp. BEYR. Tril. II, 5, t. 1, f. 9 (pygidium) = **b**.

cfr. *Calymene clavifrons* His. Leth. III, I, t. 37, f. 1 [non DALM.].

cfr. *Sphaerexochus sp.* BEYR. 22.

SPHAERIA FRIES: *Plantar. Pyrenomycet. gen.*; — Pag. 5.

? *sp.* AL. BRAUN i. Jb. 1845, 167.

sp. " " " " " "

? *sp.* " " " " " "

? *sp.* (? *Dothidea*) AL. BRAUN i. Jb. 1845, 167.

SPHAEROCOCCITES STERNB. 1833 (Flor. Vorw. V, VI, 28): *Plant.*

Algarum foss. gen.; — Pag. 8.

affinis ST. Fl. V, VI, t. 6, f. 1.

arcuatus PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 104.

Fucoides arcuatus LH. Foss. Fl. t. 185.

Blandowskianus GÖ. Schles. Foss. Fl. 195, i. Schles. Gesellsch.
1845, t. 2, f. 10.

cartilagineus UNG. Radb. 27; syn. 14.

ciliatus ST. Fl. V, VI, t. 6, f. 1.

crenulatus ST. Fl. V, 28; KURR Jurass. 17 (*c. variet.*).

Algacites granulatus SCHLTH. Petrk. II, 45, t. 5, f. 1.

Fucoides " St. Fl. IV, 6.

Sphaerococcites granulatus BR. Leth. I, 220, t. 14, f. 2.

crispiformis ST. Fl. V, VI, 28.

Algacites crispiformis SCHLTH. Petrk. II, 45, t. 4.

Fucoides crispiformis BRGN. i. Mém. nat. Par. I, 9.

dentatus ST. Fl. V, VI, 29.

Fucoides dentatus BRGN. Hist. I, 70, t. 6, f. 9—12.

genuinus PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 104, t. 34, f. 4.

granulatus BR. v. *Sphaerococcites crenulatus* ST.

inclinatus ST. Fl. V, VI, 28, t. 7, f. 2.

lacidiformis PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 104, t. 27^b, t. 65, f. 28, 31.

Sphaerococcites laciformis UNG. syn. 14.

♂ **ligulatus** KURR Jurass. 16, t. 2, f. 3.

Mantelli ROE. Kreideg. 1, t. 1, f. 2.

Münsterianus [-ranus] PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 105, t. 28, f. 3.

serra ST. Fl. V, VI, 29.

Fucoides serra BRGN. Hist. I, 74, t. 6, f. 7, 8.

striolatus PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 105, t. 27, f. 3, t. 65, f. 32—33. **G.**

SPHAEROCOCCUS STACKH.: *Plant. Algarum gen.*

strictus AGD. v. *Rhodomelites strictus* ST. **G.**

SPHAERODUS Ag. 1833 (Poiss. I, t. G, f. 2; II, I, 15, II, 209):
Ganoid. Pycnoid. *g. foss. Dentes veteribus* Bufonitae, Kröten-
steine, *vocati*; — Pag. 666.

annularis Ag. Poiss. II, II, 211, t. 73, f. 95—100 = **l**.

cinctus " " " " 214, t. 73, f. 86—70 = **u**.

cinctus (Ag.) Mü. v. *Sphaerodus cingulatus* Mü. = **u**.

cingulatus Mü. Beitr. VII, 3 = **u**.

Sphaerodus cinctus (Ag.) Mü. Beitr. V, 65 (*non* Ag.).

conicus Ag. Poiss. II, II, 215, t. 73, f. 82 = **S**³?

crassus Ag. Poiss. II, I, 15, II, 212, t. 73, f. 101—108 = **f**.

FAUJ. Mastr. t. 19, f. 3, 5; BURT. Brux. t. 1, f. T.

cylindricoides ROE. ool. II, 55 = **p**?

depressus Ag. Poiss. II, II, 213, t. 73, f. 3—10; Mü. Beitr. V, 65, VII,
4; MEY. i. Jb. 1841, 97.

discus Ag. Poiss. II, II, 214, t. 73, f. 62—67 = ?

flavidus Ag. v. *Sphaerodus oculus-serpentis* Ag. = ?

gigas Ag. Poiss. II, I, 15, II, 210, t. 73, f. 83—94 (*cfr.* I, XLII) = **no**.

Sphaerodus jurassicus Ag. *in collect.*

† **hybridus** Mü. Beitr. VII, 39 = **n**⁵.

irregularis Ag. Poiss. II, II, 213, t. 73, f. 74—81 = **uvw**.

MEY. i. Jb. 1841, 97 = **v**.

? DU. Weald. 66, t. 15, f. 21 = **p**.

? Mü. Beitr. VII, 39 = **n**⁵.

Pisoodon Coleanus KAUP i. Isis 1834, 535; oss. t. 9 = **u**.

jurassicus Ag. v. *Sphaerodus gigas* Ag. = **n**.

lens Ag. Poiss. II, II, 212, t. 73, f. 22—61 = **w**.

MEY. i. Jb. 1844, 335 = **u**.

mammillaris Ag. v. *Gyrodus mammillaris* Ag. = **u**, *et* *Lepidotus*
Mantelli Ag. = **v**.

? **microdon** Ag. Poiss. II, II, 216 = **m**.

minimus Ag. Poiss. II, I, 15, II, 216; PLIEN. u. MEY. Pal. 117, t. 10,
f. 23, t. 12, f. 78, 79 = **kl**.

? **minor** Ag. Poiss. II, 216 = **n**.

mitrula Ag. Poiss. II, 214, t. 73, f. 71—73; Mü. Beitr. VII, 39 = **r**?**n**⁵.

† **Neocomensis** Ag. Poiss. II, 216 = **q**.

oculus serpentis Ag. Poiss. II, I, 15, II, 215, t. 73, f. 20—21 = ?

Anarrhichas lupus DELUC. . . .

Sphaerodus flavidus Ag. *in collect.*

" *tenuior* " " "

parvus Ag. Poiss. II, I, 15, II, 213, t. 73, f. 11—18 = **w**.

MEY. i. Jb. 1841, 97, 1844, 335 = **uv**.

WOLF Hass. t. 21, f. 21, 22, 23, 24.

pygmaeus Mü. Beitr. V, 65, t. 6, f. 4 = **u**.

rhomboidalis Ag. v. *Gyrodus rhomboidalis* Ag. = **n**.

rugulosus EG. i. Quartj. 1845, 167 c. fig. = **S**³**f**.

semiglobosus DU. Weald. 66, t. 15, f. 17 = **p**.

† **subannularis** Mü. Beitr. VII, 39 = **n**⁵.

† **submammillaris** Mü. Beitr. VII, 39 = **n**⁵.

† **subradiatus** Mü. Beitr. VII, 39 = **n**⁵.

† **subtruncatus** Mü. Beitr. V, 66, VII, 4 = **u**.

tenuior Ag. v. *Sphaerodus oculus-serpentis* Ag. = ?

† **tenuis** REUSS Krgb. 220, 257, Krbform. 9 = **f**.

† **tetragonus** Mü. Beitr. VII, 39 = **n**⁵.

truncatus Ag. Poiss. II, 215, t. 73, f. 19.

SPHAEROIDINA, Polypor. Polythal. *gen. viv. et foss.* D'O, 1825
(tabl. 101); — Pag. 117.

bulloides D'O. tabl. 101, mod. n. 65.

SPHAEROMA LTR. 1802 (Crust. Ins. V, 194): Isopod. *gen. viv. et*
? *foss.*; — Pag. 574.

‡ **antiqua** DESMAR. crust. foss. 138 = ?

margarum DESM. crust. foss. 138 = t?

? *Homalonotus paradoxus* KÖN. *ic. sect.*

SPHAERONITES, Stellerid. *foss. g.* HISING., 1828 (Anteckn. IV,
195) AG., v. BUCH v. Echinospaerites *et* Sycocystites.

aurantium HIS. v. Echinospaerites aurantium.

citrum HIS. v. Echinospaerites aurantium.

granatum HIS. v. Caryocystites granatum.

pomum HIS. v. Echinospaerites pomum.

tesselatus DELABECHE i. Geol. Tr. b, III, 164, t. 20;

PHILL. Pal. 135, t. 59, f. 49**

Echinospaerites tessellatus MVK. Russ. II, } *ad Amorphozoa*
381, t. 27, f. 7. } *referendus?*

testudinarius HIS. = Caryocystites granatum *et* C. testudinarius
test. AUSTIN i. Ann. nat. XV, 407.

Wahlenbergii (ESM.) AG. v. Echinospaerites Wahlenbergi.

SPHAEROPEZIUM KING.

leptodactylum KING i. SILL. Journ. XLVIII, 345, f. 3

ovoidactylum " " " " " 347, f. 6

pachydactylum " " " " " 346, f. 4

thaerodactylum " " " " " 346, f. 5

Palmarum et
plantarum
Quadrupedum
ectyp. in
saxis artificiales,
fide
LYELL i. SILL.
Journ. 1846,
b, II, 25—29.

SPHAERULITES, Rudist. *g.* DELAMÉTH. i. Journ. de Phys. 1805,
LXI, 396 c. tab. < Radiolites LK. 1801; DESMOUL. Sphér. 28, 90;
quocum conjungendum est; — Pag. 234.

agariciformis BLV. v. Radiolites foliaceus.

alatus DESMOUL. v. Radiolites alatus.

bioculata [-tus] DESMOUL. sphér. 115, t. 5.

Bournoni DESMOUL. v. Radiolites Bournoni.

calceoloides DESMOUL. v. Radiolites calceoloides.

crateriformis DESMOUL. v. Radiolites crateriformis.

cristata [-tus] DESMOUL. sphér. 115.

cylindracea [-ceus] DESMOUL. sphér. 107, t. 4, f. 1—3.

DaRio [DARIO-i] CAT. geogn. zool. 14, 15, t. 1, f. 3, 4.

dilatata [-tus] DESMOUL. sphér. 128, 152, t. 8; GF. i. Jb. 1840, 48,
t. 1, f. 5.

duplo-valvata [-tus] CAT. geogn. zool. 13, t. 1, f. 1.

ellipticus GEIN. Kr. I, 17, t. 7, f. 1; ROE. Kr. 36.

Hippurites ellipticus GEIN. Kr. 59, t. 16, f. 22, 23.

expansus DUJ. i. Mgéol. II, 230 [imperfect].

falcatus

Hippurites falcatus REUSS Krgeb. 177, Krform. II, 55, t. 45, f. 16.

" (Sphaerulites) Saxonius GEIN. I, 88, t. 19, f. 15.

† **ficoides** D'HOMER. i. Bull. géol. 1840, XI, 98.

flabellaris STEING. v. Cystiphyllum siluriense.

foliacea LK. v. Radiolites foliaceus.

gracilis STEING. v. Cystiphyllum siluriense.

Gazola KEFST. v. Radiolites Gazzolai.

Hoeninghausi DESMOUL. v. Radiolites Hoeninghausi.

imbricata [-tus] DESMOUL. sphér. 116.

ingens DESMOUL. sphér. 122.

- Iodamia** DSMOUL. sphér. 100.
nuclei
Iodamia Castri DFR. i. Dict. XXIV, 230.
" *Duchastel* DFR. i. Dict. XXIV, 230, Atl. t. 82, f. 1.
Birostrites Duchasteli BLV. i. Dict. XXXII, 306.
- Jouanneti** DSMOUL. sphér. 99, t. 3; GF. i. Jb. 1840, 68, t. 1, f. 6.
- † **Moulinii** HOEN. i. Jb. 1830, 475.
plicatus BR. v. Radiolites plicatus.
- Ponsiana** D'ARCH. v. Radiolites Ponsianus.
problematicus DSH. i. Mor. 130, t. 24, f. 27, 28.
Requieni D'HOMBR. i. Bull. géol. 1840, XI, 98.
rotularis DSM. v. Radiolites ventricosus.
- Saxoniae** ROE. Kr. 35, t. 7, f. 1; REUSS Krform. II, 54.
Sphaerulites Saxonicus GEIN. Kr. I, 18, 28, t. 7, f. 2.
Hippurites pusillus REUSS Krgeb. 178.
- Saxonicus** GEIN. v. Sphaerulites falcatus.
subdilatus GEIN. Kr. I, 88, t. 19, f. 11, 12.
Hippurites (Sphaerulites) subdilatus GEIN. Kr. 88.
- turbinata** DSMOUL. ? v. Radiolites turbinata LK.
umbellata [-tus] CAT. geogn. zool. 14, t. 1, f. 2.
undulatus GEIN. Kr. I, 87, t. 19, f. 6—10.
Hippurites (Sphaerulites) undulatus GEIN. Kr. I, 87;
REUSS Krform. II, 54, t. 45, f. 7—12.
- ventricosa** DSMOUL. v. Radiolites ventricosus LK.
- SPHENACANTHUS** AG. 1837 (Poiss. III, 23): Elasmobranch. *g. foss.*
(*Aculei* — ? Ctenoptychii); — Pag. 649.
serrulatus AG. Poiss. III, 24, t. 1, f. 11—13 = **e**.
- SPHENIA** TURT. 1822 (Brit. biv.): Pelecypod. Homomyor. *gen. viv. et foss.* = *Sphaena* (DFR.) HÖN.; — Pag. 338.
- Binghami** TURT. Brit. Biv. . . t. 19, f. 3; WOOD i. MORRS. cat. 101 = **uz**.
? *Sphaena Binghami* (DFR.) HÖN. i. Jb. 1831, 159 = **t?**.
- ‡ **cylindrica** WOOD i. Ann. nat. hist. VI, 245, IX, 544 = **u** = *Panopacae cujusdam juvenis* ?
Swainsoni TURT. Brit. Biv. . . t. 11, f. 9, 10; SMITH i. MORRS. cat. 101 = **xz**.
- SPHENOCEPHALUS** AG. 1839 (Poiss. IV, 4, 129): Teleost. Ctenoid.
g. foss.; — Pag. 680.
fissicaudus AG. Poiss. IV, 4, 129, t. 17, f. 3—5 = **r?** **l?**.
- SPHENODON** LUND, Mam. *foss. gen.*; — Pag. 713.
sp. LUND i. Danske Afh. VIII, 234, t. 17, f. 5—10. **M**.
- SPHENODUS** AG. 1843 (Poiss. III, 298): Elasmobranch. *g. foss.*,
primum Lamnae subgenus (dentes); — Pag. 642.
- † **lamnaeformis** MÜ., BRAUN Bair. 75 = **n**.
longidens AG. = **n**.
Lamna, Sphenodus, longidens AG. Poiss. III, 298, t. 37, f. 27—29.
planus AG. = **r**.
Lamna, Sphenodus, plana AG. Poiss. III, 298, t. 37, f. 30—32.
- SPHENOLEPIS** AG. 1843 (Poiss. V, I, 13, II, 87): Teleost. Cycloid.
g. foss.; — Pag. 672.
Cuvieri AG. Poiss. IV, 170, V, I, 13, II, 89, t. 44 = **t**.
Salmo CUV. oss. III, t. 76, f. 11, t. 77, f. 8—13, 15.
Anormurus macrolepidotus BLV. Fische 173.
squamosseus AG. Poiss. V, I, 13, II, 87, t. 45 = **u** (*Aix*).

Sphenolepis)

Coryphaena hippuris DARL.

Cyprinus squamosus BLV. Icht. 67, Fische 166.

Esox sp. VILLEN. statist., Atl. p. 8, t. 4, f. 4.

SPHENONCHUS AG. 1843 (Poiss. III, 201, t. M², f. 1, 2): Elasmobranch. *g. foss. (aculei)*, antea Leiosphen AG. in collect.; — Pag. 651.

elongatus AG. Poiss. III, 202, t. 22^a, f. 18, 19 = **p**.

hamatus AG. Poiss. III, 202, t. 22^a, f. 12—14 = **m**.

Leiosphen AG.; BUCKL. Min. Geol. t. 27^d, f. 6, 7.

? *Hybodus* CHARLESW. i. Magaz. nath. III, 245, 282.

Martini [?] ROBERTS., Ag. Poiss. III, 203, t. 22^a, f. 15—17 = **p**.

‡ *sp.* CHARLESW. i. Mag. nath. III, 279; Ag. Poiss. III, 203 = **p**.

‡ *sp.* WEBST. i. Geol. Trans. b, II, t. 6, f. 8; Ag. Poiss. III, 203 = **p**.

SPHENOPHORUS SCHÖNH. 1833 (Curculion.): Coleopter. Rhynchophor. *g. viv. et foss.*; — Pag. 620.

Naegelianus HEER ÖB. = **v**.

Regelianus [?] HEER ÖB. = **v**.

SPHENOPHYLLITES BRGN. 1822 (Classif. 234): Plant. Astero-phyllitar. *foss. gen.* = Sphenophyllum BRGN.

emarginatum BRGN. v. Sphenophyllum emarginatum BRGN.

longifolius GERM. v. Sphenophyllum longifolium GUTB.

Schlotheimi GERM. v. Sphenophyllum Schlotheimi BRGN. **G**.

SPHENOPHYLLUM BRGN. 1828 (Prodr. 68): Plant. Astero-phyllitar. *foss. gen.*; — Pag. 13.

angustifolium GERM. Verst. II, f. 4—8.

bifidum GUTB. i. Gaea Sax. 72.

Rotularia oblongifolia GERM. KAULF. i. Leop. 1831, XV, t. 55, f. 3, t. 66, f. 5.

dentatum BRGN. Prodr. 68.

? *Rotularia pusilla* ST. Fl. IV, 30, 32, t. 26, f. 4.

dissectum BRGN. Prodr. 68.

emarginatum BRGN. Prodr. 68.

Rotularia Brongniartiana ST. i. Verh. Böhm. Mus. 1838, 30.

Sphenophyllites emarginatus BRGN. Class. 234.

erosum LH. Foss. Fl. I, t. 13.

imbricatum BRGN. Prodr. 68.

? *Rotularia polyphylla* ST. Fl. IV, 32, t. 50, f. 4.

longifolium GUTB. i. Gaea Sax. 72.

Sphenophyllites longifolius GERM. i. Isis 1837.

majus BR. Leth. 32, t. 8, f. 9.

Rotularia major BR. et BISCH. i. BISCH. Krypt. t. 13, f. 2.

quadrifidum BRGN. Prodr. 68.

Rotularia dichotoma GERM. KAULF. i. Leop. 1831, t. 66, f. 4.

saxifragaefolium GÖ. Foss. Fl. Schles. 200.

Rotularia saxifragaefolia ST. Fl. IV, 32, t. 55, f. 4.

Schlotheimii [-mi] BRGN. Prodr. 68.

Rotularia marsileaefolia ST. Fl. II, 30, 33.

Palmacites verticillatus SCHLOTH. Flor. Vorw. t. 2, f. 2, 4.

Sphenophyllites Schlotheimii GERM. i. Isis 1837, 426, t. 1, f. 1.

Volkmannia gracilis ST. Fl. V, VI, 53, t. 15, f. 1—3. **G**.

traucatum BRGN. Prodr. 68.

SPHENOPTERA SOLIER 1833 (i. Ann. soc. entom.): Coleopter. Serricorn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 630.

gigantea HEER ÖB. t. 13, f. 12 = **v**.

SPHENOPTERIS BRGN. 1822 (classif. . . ; Prodr. 54): Plant.

Filicum foss. gen. ; — Pag. 16, 63.

acuta BRGN. Prodr. 54; Hist. I, 205, t. 57, f. 5.

Filicites muricatus SCHL. Petrsk. I, 409, t. 12, f. 21, 23.

Pecopteris muricata ST. Fl. IV, 18.

Aspidites acutus GÖ. Farn. 357.

acutifolia BRGN. . . [?].

acutiloba ST. Fl. V, VI, t. 20, f. 6.

Cheilanthes acutilobus GÖ. Farn. 233.

adiantoides LH. v. Cyclopteris concinna GÖ.

affinis LH. Foss. Fl. I, t. 45.

Gleichenites affinis GÖ. Fil. 185.

affinis β dichotoma ST. v. Sphenopteris crithmifolia LH.

alata PRESL?; GÖ. mss.

Aspidites alatus GÖ. Farn. 358.

Pecopteris alata BRGN. Hist. I, 361, t. 127.

alata BRGN. v. Hymenophyllites Grandini GÖ.

allosuroides GUTB. i. Gaea Sax. 36.

ambigua GUTB. Zwick. t. 14, f. 4.

anthriscifolia GÖ. i. TCHINAT. Altai t. 28, f. 9.

arguta LH. Foss. Fl. III, t. 168.

artemisiaefolia ST. Fl. IV, 15, t. 54, f. 1.

Gleichenites artemisiaefolius GÖ. Farn. 184.

Artisii (Anonym.) v. Sphenopteris trifoliolata BRGN.

asplenoides ST. v. Sphenopteris Hoenninghausi BRGN.

Asplenites GUTB. Gaea Sax. 76.

athyroides PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 131.

Pecopteris athyroides BR. Hist. I, 360, t. 125, f. 3.

bidentata GUTB. i. Gaea Sax. 76.

bifida LH. v. Trichomanites bifidus GÖ.

♂ **bifurcata** (GÖ.) UNG. syn. 68.

Aspidites bifurcatus GÖ. Farn. 359.

Pecopteris bifurcata ST. Fl. V, VI, 19, t. 59, f. 2.

botryoides ST. Fl. V, VI, 63.

Pecopteris venusta ST. Fl. IV, 19 (I, t. 26, f. 1).

Cheilanthes botryoides GÖ. Farn. 247.

Braunii [-ni] GÖ. Gattg. III, IV, t. 10, f. 1, 2.

Brongniartii ST. v. Hymenophyllites Brongniarti GÖ.

Bronnii [-ni] GUTB. Zwick. 37, t. 4, f. 11, t. 5, f. 1, 2.

caudata LH. v. Pecopteris caudata GÖ.

chaerophylloides PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 131.

Pecopteris chaerophylloides BRGN. Hist. I, 357, t. 125, f. 1, 2.

clavata PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 127, t. 32, f. 6^a, 4, 5.

concinna MÜ. v. Pecopteris concinna PRESL.

? **conferta** ST. Fl. IV, 16.

confluens GUTB. Gaea Sax. 34.

Conwayi LH. Fl. II, t. 146.

Cheilanthes Conwayi GÖ. Farn. 289.

coralloides GUTB. Zwick. 40, t. 5, f. 8.

crassa LH. v. Cyclopteris crassa PRESL.

crenata LH. Foss. Fl. II, t. 100—101.

Cheilanthes crenatus GÖ. Farn. 248.

crenulata BRGN. v. Hymenophyllites crenulatus GÖ.

cristata PRESL i. ST. Fl. VII, VIII, 131.

Pecopteris cristata BRGN. Prodr. 58; Hist. I, 356, t. 125, f. 4, 5.

Sphenopteris)

- crithmifolia** LH. Foss. Fl. I, 46, t. 46.
Sphenopteris affinis β *dichotoma* St. Fl. V, VI, 57.
Gleichenites crithmifolius Gö. Farn. 184.
cuneata MORRS. cat. 22.
cuneifolia KUTG. v. Noeggerathia Kutorgai Gö.
cuneolata LH. Foss. Fl. III, t. 214.
cysteoides LH. Foss. Fl. III, t. 176.
Davallia Gö. Gattg. III, IV, t. 11, f. 2, 3.
delicatula BRGN. v. Trichomanites delicatulus Gö.
denticulata BRGN. Hist. I, 188, t. 56, f. 1.
Cheilanthites denticulatus Gö. Farn. 232.
denticulata ROE., Du. v. Sphenopteris Roemeri Du.
♂ **dichotoma** ALTH. i. Paläontogr. I, . . . t. 4, f. 1.
digitata PHILL. v. Hymenophyllites Williamsonis Gö.
dilatata LH. v. Cyclopteris triloba Gö.
dissecta BRGN. v. Hymenophyllites dissectus Gö.
distans St. Fl. IV, 16; V, VI, t. 62; Gö. Farn. t. 9, f. 1, 2.
Cheilanthites distans Gö. Farn. 243.
Filicites aspleniformis SCHLTH. Petrsk. I, 410.
" *Bermudianus* SCHLOTH. Fl. d. Vorw. t. 10, f. 18 [?];
Petrsk. I, 409, t. 21, f. 2.
Dubuissonis BRGN. Prodr. 51; Hist. I, 195, t. 54, f. 4.
Cheilanthites Dubuissonis Gö. Farn. 250.
elegans BRGN. Prodr. 50; Hist. I, 172, t. 53, f. 1, 2.
Fumaria officinalis VOLKM. Siles.
Filicites adiantoides SCHLOTH. Fl. Vorw. t. 10, f. 18 *dextra et sinistra*.
Acrostichum Silesiacum St. Fl. II, 29, t. 23, f. 2.
Filicites elegans BRGN. Classif. t. 13, f. 2.
Cheilanthites elegans Gö. Farn. 233.
elegans St. v. Sphenopteris microloba Gö.
erosa MORRIS i. MVK. Russ. II, t. c, f. 3.
excelsa LH. Foss. Fl. III, t. 212.
flavicans PRESL i. St. Fl. VII, VIII, t. 38, f. 1.
flexuosa GUTB. Zwick. 33, t. 4, f. 3, t. 5, f. 3.
formosa " " 41, t. 4, f. 12.
fragilis BRGN. v. Sphenopteris Gravenhorsti BRGN.
♂ **Fremontii** [-ti] JAMES i. FRÉM. rocky-m. t. 2, f. 3, 3a.
furcata BRGN. v. Hymenophyllites furcatus Gö.
geniculata GERM. v. Trichomanites Kaulfussi Gö.
♂ **Goepperti** Du. Weald. 4, t. 1, f. 6, t. 9, f. 1—3.
Cheilanthites Göpperti Du. Wäld. 1.
gracilis BRGN. Prodr. 51; Hist. I, 197, t. 54, f. 2.
Cheilanthites gracilis Gö. Farn. 251.
Gravenhorsti BRGN. Hist. I, 191, t. 55, f. 3.
Filicites fragilis SCHLOTH. Fl. Vorw. t. 10, f. 17.
Sphenopteris fragilis BRGN. Prodr. 67.
Cheilanthites Gravenhorsti Gö. Farn. 249.
grypophyllus Gö. mss.
Cheilanthites grypophyllus Gö. Farn. 242, t. 36, f. 2.
♂ **Hartlebeni** Du. Weald. 4, t. 9, f. 9.
Hibberti LH. Foss. Fl. III, t. 177.
Höninghausii [-si] BRGN. Hist. I, 199, t. 52.
Cheilanthites Höninghausii Gö. Farn. 241.
Sphenopteris asplenioides St. i. Fl. IV, 16.
hymenophylloides BRGN. v. Hymenophyllites Phillipsi Gö.

- imbricata** GÖ. i. TCHIHAT. Altai t. 29, f. 9—13.
- ♂ **incerta** BRGN. i. MVK. Russ. II, tb. C, f. 4.
Hymenophyllites incertus FISCH. mss.
- interrupte-pinnata** KUTG. v. Odontopteris Neesi GÖ.
- irregularis** ST. FL. V, VI, t. 9, f. 7.
Cheilanthes irregularis GÖ. Farn. 247.
- Kirchneri** GÖ. Gattg. t. 14, f. 3.
- lacinata** GUTB. Zwick. 76, t. 11, f. 4.
- lanceolata** GUTB. Zwick. 34, t. 4, f. 4, t. 5, f. 12, 18, 19.
- lanceolata** PHILL. v. Pachypteris lanceolata BRGN.
- ♂ **latifolia** BRGN. Prodr. 51; Hist. I, 205, t. 57, f. 1—6; LH. Foss. Fl. II, 205, t. 156.
Filicites fruticosus SCHLTH. Fl. Vorw. t. 11, f. 20; Petrsk. I, 411.
Filicites muricatus SCHLOTH. Fl. Vorw. 55, t. 12, f. 21, 22; Petrsk. I, 409.
Aspidites latifolius GÖ. Fil. 356; Gatt. I, 74, t. 14, f. 5, 6.
- latifolia** BEAN, PHILL. v. Cyclopteris digitata BRGN.
- laxa** ST. FL. III, 63, t. 31, f. 3.
Cheilanthes laxus GÖ. Farn. 233.
Acrostichum Anglicum ST. FL. III, 36, 39, t. 31, f. 3.
- ? **lendigera** BRGN. Prodr. 51.
- linearis** ST. FL. IV, 15, t. 42, f. 4.
Cheilanthes linearis GÖ. Farn. 232.
- Linkii** [-ki] PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 132.
Gleichenites Linkii GÖ. Farn. 182, t. 1, f. 1.
- ♂ **liaso-keuperina** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.
- lobata** GUTB. v. Sphenopteris macilenta LH.
- ♂ **lobata** MORRIS. i. MVK. Russ. II, tb. C, f. 2.
- longifolia** DU. Weald. 4, t. 8, f. 6.
- Loshii** [-hi] BRGN. Prodr. 51.
Pecopteris Loshii BRGN. Hist. I, 355, t. 96, f. 6.
- lyratifolia** GÖ. Gattg. t. 13.
- macilenta** LINDL. Foss. Fl. t. 151.
Aspidites macilentus GÖ. Farn. 357.
Sphenopteris lobata GUTB. Zwick. 44, t. 5, f. 11, 13, t. 10, f. 2, 3.
- macrophylla** BRGN. v. Hymenophyllites macrophyllus GÖ.
- Mantelli** BRGN. Prodr. 50; Hist. I, 170, t. 45, f. 3, 7.
Hymenopteris psilotoides MANT. Suss. 55, t. 1, f. 3, t. 2, f. 7, t. 3, f. 2, t. 20, f. 1, 2.
Cheilanthes Mantelli GÖ. Farn. 231.
- meifolia** ST. FL. V, VI, t. 20, f. 5.
Cheilanthes meifolius GÖ. Farn. 241.
- membranacea** GUTB. Zwick. 35, t. 11, f. 2.
- microloba** PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 130.
Cheilanthes microlobus GÖ. Farn. 238, t. 13, f. 1—3.
Filicula fontana major s. { SCHEUCHZ. herb. diluv. 16, t. 1,
Adiantum album *Filicis folio* } f. 7.
Sphenopteris elegans ST. FL. V, VI, t. 20, f. 3, 4.
- microphylla** GUTB. Zwick. 41, t. 11, f. 8.
- minuta** GUTB. Zwick. 39, t. 4, f. 9, t. 6, f. 10.
- Münsterana** GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1845, t. 2, f. 8, 9.
- multifida** LH. Foss. Fl. II, t. 123.
- muscoides** PHILL. Y. I, t. 10, f. 10.
- Myriophyllum** BRGN. v. Trichomanites Myriophyllum GÖ.
- nervosa** BRGN. v. Cyclopteris nervosa GÖ.

Sphenopteris)

- nummularia** GUTB. Zwick. 43, t. 4, f. 5, t. 10, f. 7, 8, t. 11, f. 3, 8.
obovata LH. v. Cyclopteris obovata PRESL.
obtusiloba BRGN. Hist. I, 204, t. 53, f. 2.
Cheilanthites obtusilobus GÖ. Farn. 246.
opposita GUTB. Zwick. 36, t. 4, f. 6.
oppositifolia PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 127, t. 32, f. 5.
ovalis GUTB. Zwick. t. 5, f. 20—21.
orbiculata PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 131.
Pecopteris orbiculata St. Fl. IV, 19.
 " *obtusa* St. Fl. IV, 19.
Aspidites orbiculatus GÖ. Farn. 362.
Palmetta BRGN. v. Asplenites Palmetta GÖ.
patentissima GÖ. Gattg. IV, V, t. 10, f. 8.
♂ **pauciflora** JAMES i. FRÉM. rocky-m. t. 2, f. 1.
pectinata PRESL v. Hymenophyllites pectinatus GÖ.
Phillipsii [-psi] MANT. SEngl. 239; MORRS. cat. 23.
polyphylla LH. v. Cyclopteris polyphyllus PRESL.
princeps PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 126, t. 59, f. 12, 13; GÖ. Gattg. t. 10, f. 3, 7.
Trunci s. Rhizomata:
Germaria clymiformis PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 188, t. 59, f. 1—9.
quadridactyla GUTB. Zwick. 36, t. 11, f. 5.
Sphenopteris tetradactyla PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 129.
repanda GÖ. mss.
Cheilanthites repandus GÖ. Farn. 248.
Pecopteris repanda LH. Foss. Fl. II, 84.
 " *cheilanthoides* PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 150.
Neuropteris repanda " " " " " " 136.
rigida BRGN. Hist. I, 201, t. 53, f. 4.
Cheilanthites rigidus GÖ. Farn. 245.
Roemeri (GÖ. mss.) DU. Weald. 3, t. 1, f. 3—5.
Cheilanthites denticulatus ROE. ool. II, 9, t. 17, f. 1a.
Sphenopteris denticulata (ROE. . .) DU. Progr. 6.
Roessertiana [-tana] PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 126, t. 32, f. 3ab.
rutaefolia GUTB. Zwick. 42, t. 10, f. 10—11.
Schlotheimii [-mi] St. Fl. IV, 15; BRGN. Hist. I, 193, t. 50.
Cheilanthites Schlotheimi GÖ. Farn. 250.
Filicites adiantoides SCHLOTH. Flor. Vorw. t. 10, f. 18 *media*;
 Petrk. I, 408, t. 21, f. 1.
Schönleiniana [-nana] PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 132.
Pecopteris Schönleiniana BRGN. Hist. I, 364, t. 126, f. 6.
serrata LH. v. Pecopteris serrata GÖ.
Sillimanni MANT. SEngl. 239; MORRS. cat. 23.
stipata PHILL. v. Hymenophyllites Phillipsi GÖ.
spinosa GÖ. Gattg. III, IV, t. 12.
stipulata GUTB. v. Hymenophyllites stipulatus GÖ.
stricta St. Fl. IV, 15, t. 56, f. 3.
stricta BRGN. v. Hymenophyllites Brongniarti GÖ.
tenella BRGN. Hist. I, 186, t. 49, f. 1.
Cheilanthites tenellus GÖ. Farn. 240, 387.
 cfr. Sphenopteris multifida et Sph. cysteoides LH.
♂ **tenera** DU. Weald. 3, t. 8, f. 5.
tenuifolia BRGN. Hist. I, 190, t. 148, f. 1.
Cheilanthites tenuifolius GÖ. Farn. 241.
? **tenuissima** PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 126, t. 41, f. 2.
tetradactyla PRESL v. Sphenopteris quadridactyla GUTB.

- tricarpa** KIRCHNER, Gö. Gattg. 76, t. 14, f. 1, 2.
trichomanoides BRGN. v. Hymenophyllites obtusilobus Gö.
tridactylites BRGN. Hist. 1, 181, t. 50.
Cheilanthites tridactylites Gö. Farn. 240.
♂ **triflora** JAMES i. FRÉM. rocky-m. t. 1, f. 8.
trifoliata BRGN. Hist. 202, t. 53, f. 3.
Myrrhis sylvestris VOLKM. Siles. subterr. 108, t. 12, f. 1.
Filicites trifoliolatus ARTIS anted. Phyt. 11, t. 6.
Cheilanthites trifoliolatus Gö. Farn. 245.
Sphenopteris Artisii Anonym. i. Flora 1827, 136.
♂ **trifoliata** JAMES i. FRÉM. rocky-m. t. 2, f. 2, 2a.
? **undulata** YOUNG BIRD Y. . . .
undulata Gö. mss.
Neuropteris undulata PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 137.
Cheilanthites undulatus Gö. Farn. 248.
Virletii [-ti] BRGN. v. Asplenites Virleti Gö.
Williamsonis BRGN. v. Hymenophyllites Williamsonis Gö. **G.**
- SPHENOSAURUS** MYR., Saur. foss. g.; — Pag. 689.
Sternbergi MYR. i. Jb. 1847, 182.
Palaeosaurus Sternbergi FITZ. i. Wien. Ann. II, 171, t. 11. **M.**
- SPHINX** LIN. 1767 (syst. I, 1, 796): Lepidopt. Sphingid. g. viv. et foss.; — Pag. 601.
atavus CHARP. i. Leop. XLIII, 408, t. 22, f. 4 = **u.**
Schröteri GERM. 1839 i. Leop. XIX, 1, 193 ss. = **n**⁵.
SCHRÖT. Liter. 1, t. 3, f. 16; — SCHLTH. Petrsk. 1, 42.
? sp. BERNT. Insect. 1, 37 = **v**¹.
- SPHYRAENA** (ARTEDI 1738) BLOCH, AG. (Poiss. V, 1, 8, 94): Teleost. Cycloid. g. viv. et foss.; — Pag. 675.
Amici [-cii] AG. Poiss. V, 1, 97, t. 10, f. 3 = **S**²t.
Bolcensis AG. i. Jb. 1835, 305; Poiss. V, 1, 8, 95, t. 10, f. 2 = **τ.**
Esox sphyraena (L.) VOLTA Itt. 107, t. 24, f. 1 }
" *spet* BLV. Icht. 37 }
Perca punctata (L.) VOLTA Itt. 208, t. 51, f. 1 }
Ophioccephalus? BLV. Icht. 43, Fische 109 }
gracilis AG. i. Jb. 1835, 305; Poiss. V, 1, 8, 96, t. 10, f. 1 = **τ.**
† **maxima** " " " " " " " " 97 (et IV, tab. mat. 19)
= **τ.**
Esox Lusius (L.) VOLTA Itt. 253, t. 62 [fig. inversa]; BLV. Fische 96.
- SPHYRAENODUS** AG. 1843 (Poiss. V, 1, 8, 98): Teleost. Cycloid. g. foss.; — Pag. 675.
† **crassidens** AG. Poiss. V, 1, 8, 99 = **t.**
priscus AG. Poiss. V, 1, 8, 98, t. 26, f. 4–6 = **t.**
Dictyodus OW. i. Rept. brit. assoc. 1838, 142; Odont. t. 54.
- SPHYRNA** RAFQ. 1810 (Ind. Itt. Sic.): Elasmobranch. g. viv. et foss.
= *Zygaena* CUV. 1817 (Regn. II.); — Pag. 645.
denticulata (MÜ.) AG. Poiss. III, 236, t. 26a, f. 60, 61 = **f.**
Zygaena dubia MÜ. collect.
? **dubia** AG. Poiss. III, 235 = **v.**
Zygaena dubia AG. in collect.
lata AG. Poiss. III, 235, t. 26a, f. 58, 59 = **?**
prisca " " " 234, " f. 35–50 = **f**?.
serrata MÜ. Beitr. VII, 20, t. 2, f. 18 = **u.**
Zygaena serrata MÜ. Beitr. V, 67.
subserrata MÜ. Beitr. VII, 21, t. 2, f. 17 = **u.**

SPICA

Phalaridis LIN. v. *Cupressites Ullmanni* Gö.

secalina cuprea LINNÉ Syst. nat. 202 v. *Cupressites Ullmanni* Br. G.

SPINACANTHUS Ag. 1835 (i. Jb. 1835, 306; Poiss. V, 1, 9, 107): Teleost. Cycloid. *g. foss.*; — Pag. 675.

blennioides Ag. i. Jb. 1835, 306; Poiss. V, 1, 9, 107, t. 39, f. 1 = τ .

Blennius ocellaris (L.) VOLTA Itt. 64, t. 13, f. 2.

„ *cuneiformis* BLV. lcht. 58; Fische 136.

SPINACORHINUS Ag. 184. (i. Feuill. 94, *pro* *Squaloraja* RILEY 1839): Elasmobranch. *g. foss.*; *vdr.* *Squaloraja*.

polyspondylus Ag. v. *Squaloraja dolichognatha* RIL. = m.

SPINAX Cuv. 1817 (Ag. Poiss. III, 60; Regn. II.): Elasmobranch. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 641.

major Ag. Poiss. III, 62, t. 10b, f. 8—14 = f.

Acanthias major Ag. Poiss. III, 60.

Spinax (Acanthias) major REUSS Krform. II, 101, t. 21, f. 65.

marginatus REUSS Krform. 8, t. 4, f. 11 = f.

rotundatus REUSS Krgeb. 220; Krform. 8, t. 4, f. 12—14 = f.

SPINNE (in Bernstein) SCHWEIGG. Reis. 112 etc.

cfr. Entomocephalus.

SPINOPORA [? *Spinipora*]: Bryozoor. *g. foss.* BLV. 1830 (i. Dict. LX.) *pro* *Pagrus*.

elegans BLV. v. *Pagrus elegans*.

mitra „ „ „ mitra.

Protaeus „ „ „ Proteus.

SPIRICELLA RANG 1828 (i. Bull. Bord.) = *Capuli sp. planissima*; — Pag. 369.

unguiculus RANG i. Bull. Bord. 1828, II, . . t. 1, f. 1—5; Br. Leth. 996, t. 40, f. 4.

SPIRIFER Sow. 1818 (Mc. II, 41); *Spirifera* PHILL., J. Sow., PORTL.: Brachiopod. *g. foss.* > *Cyrtia* DALM., *Delthyris* DALM., *Trigonotreta* KÖN.; — *Porambonites* PAND., *Choristites* FISCH., *Atrypa (pars)* DALM.; — Pag. 221.

acuticostatus KON. carb. 265, t. 17, f. 6.

† **acuticostatus** MÜ., BRAUN Bair. 45 = m (*Rostrati nom.*, Sp. Walcottii *aff.*).

acutus FLEM. brit. an. 375.

? *Anomites acutus* MART. Derb. 11, t. 49, f. 15, 16.

Spirifer minimus So. mc. IV, 105, t. 377, f. 1; AV. 394.

Terebratula minima DSH. i. LK. hist. b, VII, 369.

Delthyris „ GF. i. DECH. 526.

aequirostris MVK. i. Lond. Edinb. phil. mag. 1843, XXIII, 59; Russ. II, 132, t. 3, f. 1.

Terebratulites aequirostris SCHLTH. Petrsk. I, 282.

Terebratula „ KEFST. Natg. II, 676; Bu. Ter. 104 [excl. syn.].

? *Terebratula deformata* EICHW. zool. 1829, I, 275, t. 4, f. 8; Sil. 132.

Terebratula teretior EICHW. zool. 1829, I, 275, t. 4, f. 6.

Porambonites turgida PAND. Russl. 97, t. 12, f. 1.

„ *truncata* „ „ „ „ f. 2.

„ *aequalis* „ „ „ „ f. 3.

„ *parallela* „ „ „ „ f. 4.

„ *surrecta* „ „ „ „ f. 5.

- Porambonites rotundata* PAND. Russl. 98, t. 12, f. 6.
 " *triangularis* " " " f. 7.
 " *undata* " " " t. 13, f. 3.
affinis So. i. Geol. tr. b, V, 704, t. 57, f. 11, c. *explic.*
alatus So. v. *Orthis alata*.
alatus STEING. v. *Spirifer speciosus*.
ambiguus So. v. *Terebratula ambigua*.
amphitonus BU. Spir. 48.
Terebratula amphitoma BR. i. Jb. 1832, 62; BU. Ter. 90, t. 3, f. 45; PUSCH Pol. 16, t. 3, f. 10.
Anossofi MVK. Russ. II, 153, t. 4, f. 3.
aperturatus BU. i. Jb. 1827, II, 543; BU. Spir. 42.
 α *Conchites anomius* WALCH i. KNORR Verst. II, 1, t. Biv, f. 9.
Terebratulites navicula SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 73 (fig. KNORR.).
Terebratulites aperturatus SCHLTH. Petrsk. I, 258, II, 67, t. 17, f. 1 [excl. 69, t. 20, f. 5] = c.
Terebratula aperturata BRGN. tabl. 429.
Anomites aperturatus SCHLTH. Verz. 61.
Trigonotreta aperturata BR. Leth. 79, t. 2, f. 13.
Terebratula canalifera LK. hist. VI, I, 254; b, VII, 341 (pars).
Delthyris " GF. i. DECH. 526.
Choristites " FISCH. Chorist. . . .
 " *Walchii* FISCH. Chorist. . . . (fig. KNORR).
 β *Spirifer bisulcatus* So. mc. V, 152, t. 494, f. 1, 2 = d.
 KON. carb. 250, t. 14, f. 4, t. 16, f. 3 [non PHILL.].
Terebratula bisulcata DSH. i. LK. hist. b, VII, 370.
Delthyris bisulcatus GF. i. DECH. 526.
 " *Sowerbyi* DFR. i. KEFST. Natg. II, 613.
Spirifer semicircularis PHILL. Y. II, 217, t. 9, f. 16, 17.
 γ *Trigonotreta Stockesii* KÖN. ic. sect. no. 70 = U^d.
 ? *Spirifer Stockesii* MORRS. i. STRZELECKI Vandiemensl. t. 15, f. 1.
arachnoidea PHILL. = *Orthis arachnoides*.
Archiaci MURCH. v. *Spirifer calcaratus*.
attenuatus So. " " striatus.
attenuatus (So.) SEDG. M. v. *Spirifer calcaratus*.
avicula MORRS. i. STRZEL. Vandiemensl. . . . = U^d.
bidorsatus KLI. ost. 232, t. 15, f. 19.
bifidus ROE. Harz 13, t. 4, f. 16, t. 12, f. 17.
biforatus EICHW. (1840) Sil. 144; MVK. Russ. II, 135.
 α *Terebratulites biforatus* SCHLTH. Petrsk. I, 265.
Anomites biforatus SCHLTH. Verz. 61.
Terebratula lynæ EICHW. Lith. 202.
Spirifer lynæ EICHW. Sil. 143; BU. Spir. 44; MVK. Russ. II, 131, t. 3, f. 3, 4.
Spirifer Shepardi DE CASTELNAU terr. sil. de l'Amér. (1843), 42, t. 14, f. 15.
 β *Spirifer dentatus* MVK. Russ. II, 138, t. 3, f. 5.
Porambonites dentatus PAND. Russl. (1830) 96, t. 11, f. 4.
 " *brevis* " " " " f. 5.
 γ *Spirifer chama* (EICHW.) BU. Spir. 34; EICHW. Sil. 145; MVK. Russ. II, 138, t. 5, f. 1.
Porambonites costatus PAND. Russl. 96, t. 11, f. 3.
bijugatus BU. Spir. 34, t. 2, f. 1.
bilobus MORRS. cat. 127.
Anomia biloba LIN. syst. 1154.

Spirifer)

- Terebratulites cardiospermiformis* HIS. i. Act. Holm. 1826, t. 7, f. 6.
- Delthyris cardiospermiformis* DALM. Ter. 40, t. 3, f. 7; HIS. Anteckn. IV, 238, t. 7, f. 6.
- Spirifer cardiospermiformis* BU. Spir. 49.
- Terebratula sinuata* SO. i. Linn. Tr. 1815, XII, 516, t. 28, f. 5, 6.
- Spirifer sinuatus* SO. i. Sil. 530, t. 13, f. 10.
- Delthyris sinuata* HALL rept. 105, t. 36, f. 8 > SILL. Journ. XLVIII, 313, f. 8 = M²b.
- bisulcatus** SO. v. *Spirifer aperturatus*.
- bisulcatus** (SO.) SEDG. M. v. *Spirifer calcaratus*.
- Blasii** [BLASIUS-i] MVK. Russ. II, 168, t. 6, f. 9.
- Boliviensis** D'O. voy. 37, t. 2, f. 8, 9.
- Bouchardi** VERN. i. Bull. géol. XI, 253, t. 2, f. 5.
- Terebratulites comprimatus* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, t. 2, f. 3; Petrsk. II, 66, t. 16, f. 3.
- Spirifer comprimatus* [nom. vitios.] ROE. Rhein. 69, t. 4, f. 3.
- Terebratulites artifex* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 104 (KNORR Verst. II, 1, t. Biv, f. 7, 8).
- Delthyris micropterus* (GF.) ZIET. Württ. 57, t. 43, f. 1 [n. GF.].
- Brandis** [-disi] KLI. ost. 228, t. 15, f. 18.
- Bronnianus** [-nanus] KON. carb. 242, t. 15, f. 6.
- Buchianus** [-chanus] „ „ 265, „ f. 3, t. 19, f. 6.
- Buchii** [-chi] KLI. ost. 230, t. 15, f. 14.
- Cabanillas** [?] AV. i. Bull. géol. 1845, II, 175, t. 15, f. 6.
- Cabedanus** [?] „ „ „ „ „ 173, „ f. 3.
- calcaratus** SO. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 53, f. 7.
- Spirifer attenuatus* (SO.) SEDG. M. ibid. 694 [non SO.].
- Spirifera calcarata* PHILL. Pal. 73, t. 29, f. 128.
- Spirifer disjunctus* SO. i. Geol. Tr. b, V, t. 54, f. 12, 13.
- Spirifera disjuncta* PHILL. pal. 74, t. 29, f. 128 gh, t. 30, f. 129.
- SO. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 53, f. 8, t. 54, f. 12, 13.
- Spirifer bisulcatus* (SO.) SEDG. MURCH. *ibid.* 694.
- „ *Verneulii* MURCH. i. Bull. géol. XI, 252, t. 2, f. 3; ROE. Rhein. 73.
- Spirifer Archiaci* MURCH. i. Bull. géol. XI, 252, t. 2, f. 4; KON. carb. 254, t. 14, f. 5.
- Spirifer Lonsdalii* MURCH. i. Bull. géol. XI, 251, t. 2, f. 2.
- calceola** KLI. ost. 226, t. 16, f. 5.
- canaliculatus**
- cardiospermiformis** BU. v. *Spirifer bilobus*.
- cassidea** MORRS. v. *Pentamerus galeatus*.
- chama** EICHW. v. *Spirifer bifuratus*.
- cheiropteryx** AV. 370, 393, t. 35, f. 6.
- Choristites** BU. v. *Spirifer Mosquensis* MVK.
- cicer** EICHW.
- Spirifer rostratus* BU. Russl. 113 (pars).
- cinctus** KEYS. Beob. 227, t. 8, f. 2.
- Spirifer superbus* (BU.) MVK. Russ. II, 163, t. 5, f. 4 [non EICHW., BU.].
- comprimatus** ROE. v. *Spirifer Bouchardi*.
- Condor** D'O. voy. 46, t. 5, f. 11—14.
- connivens** PHILL. v. *Orthis resupinata*.
- conoideus** ROE. Harz 12, t. 4, f. 13.
- convolutus** KON. carb. 247, t. 17, f. 2.
- Spirifera convoluta* PHILL. Y. II, 217, t. 9, f. 7.

- Spirifera rhomboidea* PHILL. Y. II, 217, t. 9, f. 8, 9.
Spirifer fusiformis So., PHILL. Y. II, 217, t. 9, f. 10, 11.
Productus convolutus (GF.) KEFST. Natg. II, 666.
cf. *Anomites acutus* MART.
- Cora** D'O. voy. 48, t. 3, f. 21—23.
- corculum** KUTC. i. Petersb. Verhandl. 1842, 25, t. 5, f. 9.
- costata** So. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 55, f. 5—7; PHILL. Pal. 77, t. 30, f. 134.
- crassus** KON. carb. 262, t. 15², f. 5; MVK. Russ. II, 165, t. 6, f. 2.
- crebristria** MORRS. i. STRZEL. Vandiemsl.
- crenistria** PHILL. v. *Orthis crenistria*.
- crispus** Bu. Spir. 40; So. i. Sil. 624, t. 12, f. 8; KON. carb. 237, 621, t. 15, f. 7, t. 17, f. 5.
- Anomia crisa* LIN. (1767) syst. 1152.
Terebratulites crispus HIS. i. Act. Holm. 1826, IV, t. 7, f. 4 = **b**.
Delthyris crisa DALM. Ter. 38, t. 3, f. 6; HIS. Suec. 73, t. 21, f. 5.
Terebratulites sulcatus HIS. i. Act. Holm. 1827, V, t. 3, f. 2.
Delthyris sulcata HIS. Leth. 73, t. 21, f. 6.
Spirifer octoplicatus So. mc. (*pars*) IV, 120, t. 562, f. 4 [*non* f. 2, 3] = **b**.
var.: (*Rhenana*) ROE. Rhein. 69 = **c**.
- cristatus** Bu. Ter. 39; ROE. Rhein. 69; KON. carb. 240, t. 15, f. 5.
- a** *Terebratulites cristatus* SCHLTH. i. Münchn. Abh. 1817, VI, 28, t. 1, f. 3; Petrsk. I, 265 = **g**.
Terebratula cristata GF. i. DECH. 459.
Delthyris cristata MÜ. Bair. 103.
- β** *Spirifer octoplicatus* So. mc. (*pars*) VI, 120, t. 562, f. 2, 3 [*non* f. 4]; So. i. Sil. 624, t. 12, f. 7 = **b**.
- γ** *Spirifera insculpta* PHILL. Y. II, 216, t. 9, f. 2, 3 = **d**.
δ *Spirifera sexradialis* PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 8 = **d**.
- crucialis** So. mss.; MURCH. i. Quartj. 1845, I, 494 = **b**.
- cultrijugatus** ROE. Rhein. 70, t. 4, f. 4; *et* (*nucleus*) ROE. Harz 13, t. 4, f. 15.
- cuneatus** ROE. Harz 12, t. 4, f. 10.
- curvatus** Bu. Spir. 52; ARCH. VERN. 393.
Terebratulites curvatus SCHLTH. Petrsk. I, 280, II, 68 (*pars*), t. 19, f. 2bd.
Delthyris curvata GF. i. DECH. 526.
var. undulata: ROE. Rhein. 70, t. 4, f. 5.
- curvirostris** MVK. Russ. II, 172, t. 6, f. 14.
- cuspidatus** So. mc. II, 42, t. 120, *et* (*var.*) V, t. 461, f. 2; Bu. Spir. 41; MORRS. cat. 128.
- a** *Anomia cuspidata* MART. i. Linn. Trans. 1798, IV, 45, t. 3, 4, f. 5.
Anomites cuspidatus MART. Derb. 10, t. 46, f. 3, 4, t. 47, f. 3, 4, 5.
Terebratula cuspidata PARK. rem. III, 234, t. 16, f. 17; DSH. i. LK. hist. b, VII, 368.
Delthyris cuspidata KEFERST. Natg. II, 611; CONR. i. Rept. New-Y. 1838, 109.
Spirifera cuspidata PHILL. Y. II, t. 9, f. 1, 4; Pal. 72, t. 29, f. 124β.
Cyrtia exorrecta (DALM.) So. 1842 i. Conch. Man. 299, t. 204.
- β** *Rhynchonella Loxiae* FISCH. Foss. 35, t. 2, f. 5, 6.
Terebratula variabilis FISCH. Mosc. 147, t. 23, f. 8.
- cytaena** SALT. *et* So. i. Quartj. 1845, I, 20^b.
Delthyris cytaena DALM. Ter. 37, t. 3, f. 4.
?Spirifer lineatus So. mc. V, 151, t. 493, f. 1, 2; i. Sil. t. 12, f. 6, t. 21, f. 5.
Spirifer radiatus MORRS. cat. 130.

Spirifer)

decora PHILL. v. *Spirifer glaber*.

decussata [-tus] PHILL. pal. 70, t. 28, f. 120^{b-e}.

Atrypa decussata So. i. Geol. Tr. b, V, 407, t. 51, f. 5.

decussatus DFR. v. *Terebratula ambigua*.

deflexus ROE. Harz 13, t. 4, f. 14.

Demarlei BOUCHD. v. *Spirifer heteroclitus*.

dentatus MVK. v. *Spirifer biforatus*.

De-Roissy LÉVEIL. v. *Terebratula De-Roissy*.

dichotomus BRAUN, Mü. Beitr. IV, 67, t. 9, f. 4.

didymus BU. Spir. 48.

Terebratula didyma DALM. Ter. 62, t. 6, f. 7; AV. 391 [non BU. Ter.].

Atrypa didyma HIS. Suec. 77, t. 22, f. 7; So. i. Sil. 614, t. 6, f. 4.

Terebratula corculum EICHW. . . i. litt.?

dimidiatus EICHW. v. *Orthis resupinata*.

disjunctus So., PHILL. v. *Spirifer calcaratus*.

distans " " " " speciosus.

† **dubius** SCHLTH. Verz. 66; ?BRAUN Bair. 45.

duplicicosta PHILL. Y. II, 218, t. 10, f. 1; KON. carb. 259, t. 16, f. 2.

elevatus BU. Spir. 75.

Delthyris elevata DALM. Ter. 36, t. 3, f. 3.

?*Trigonotreta elevata* SANDB. i. Jb. 1842, 398.

elliptica PHILL. v. *Spirifer lineatus*.

elongata PHILL. Y. II, 220, t. 11, f. 9.

elongatus STEING. Eif. (1830) 34; i. Mgéol. I, 360 = *spec. dub.*

exaratus FLEM. Brit. an. 326; MORRS. cat. 128.

Delthyris exarata GF. i. DECH. 527.

expansa PHILL. v. *Terebratula planosulcata*.

exporrectus

Anomites exporrectus WAHLB. i. Upsal. VIII, 64.

Cyrtia exporrecta DALM. Ter. 34, t. 3, f. 1 [non So.].

extensa [-sus] So. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 54, f. 11, c. *explic.*

fasciger KEYS. Beob. 231, t. 8, f. 3.

filiaria PHILL. v. *Orthis Michelini*.

flmbriata PHILL. v. *Terebratula planosulcata*.

flabelliformis ZENK. v. *Spirifer fragilis*.

fragilis BU. Spir. 39.

Terebratulites fragilis SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 104, t. 2, f. 5; Petrsk. I, 251, III, 82.

Anomites fragilis SCHLTH. Verz. 61.

Delthyris fragilis MÜ. i. Jb. 1835, 333; ALB. Trias 57 ss.

Terebratulites parasiticus SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 104, t. 2, f. 4; Petrsk. I, 252.

Anomites Terebratulites parasiticus SCHLTH. Verz. 62.

Delthyris semicircularis GF. i. DECH. 454.

" *flabelliformis* ZENK. i. Jb. 1834, 391, t. 5, f. 1—6.

furcatus M'Coy cat. Irish foss. . . t. 22, f. 12.

fusiformis So. v. *Spirifer convolutus*.

gigantea [-teus] So. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 55, f. 1—4; PHILL. pal. 75, t. 30, f. 130.

glaber (So.) KON. carb. 267, t. 18, f. 1.

Anomites glaber MART. 1809, Derb. 11, t. 28, f. 9, 10.

Spirifer glaber So. mc. III, 123, t. 269, f. 1, 2; AV. 394.

Atrypa glabra KLÖD. Brandb. 176; PORTL. rept. 760.

Delthyris glaber KEFERST. Natg. II, 612.

Terebratulites laevigatus SCHLTH. Petrsk. I, 257, II, 67, t. 18, f. 1.

- Spirifer laevigatus* BR. i. Jb. 1827, II, 543; BU. Spir. 51.
Terebratula laevigata HÖN. i. Jb. 1830, 235.
Delthyris „ KEFERST. Natg. II, 612.
Anomites laevigatus SCHLOTH. Verz. 52.
Spirifer oblatulus SO. MC. III, 123, t. 268; VERN. i. Bull. géol. 1840, XI, 178 (= U⁴).
Delthyris oblata GF. i. DECH. 526.
Trigonotreta oblata BR. Leth. 81, t. 2, f. 16.
Spirifera oblata PHILL. pal. 68, t. 27, f. 117, t. 28, f. 117.
Atrypa glabra var. *oblata* PORTL. rept. 760.
Spirifer obtusus SO. MC. III, 124, t. 269, f. 3, 4.
Delthyris obtusa GF. i. DECH. 526.
Productus obtusus DSH. i. Lk. hist. b, VII, 380.
Atrypa glabra var. *oblata* PORTL. rept. 761.
Spirifera mesoloba PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 14 = d.
? „ *decora* „ „ „ „ f. 9.
? „ *protensa* „ pal. 69, t. 28, f. 118.
„ *linguifera* „ Y. II, 219, t. 10, f. 4.
„ *symmetrica* PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 13 = d.
Delthyris symmetrica GF. i. DECH. 526.
Spirifera unguiculus PHILL. pal. 69, t. 28, f. 119 (juv.) = cd.
? *Atrypa* „ SO. i. Geol. Tr. b, V, t. 54, f. 8.
Delthyris unguicula AUST. i. Geol. Tr. b, VI, 467.
Spirifera plebeja PHILL. pal. 70, t. 28, f. 121 (non *Atrypa* pl. So.).
Delthyris plebeja AUST. i. Geol. Tr. b, VI, 467.
? *Spirifer Urei* (URE) FLEM. Brit. An. 376.
Delthyris Urei GF. i. DECH. 527.
glabristria PHILL. v. *Terebratula glabristria*.
Glinkanus (GLINKA) MVK. Russ. II, 170, t. 3, f. 8.
globularis PHILL. v. *Terebratula ambigua*.
grandaeva PHILL. Pal. 76, t. 30, f. 131.
granosus MVK. Russ. II, 148, t. 5, f. 3; KEYS. Beob. 227.
heteroclitus BU. Spir. 40; PHILL. pal. 72, t. 29, f. 125; KEYS. Beob. 228, t. 8, f. 1.
Calceola heteroclita DFR. i. Diet. t. 80, f. 3; BLV. malac. 518, t. 56, f. 3.
Delthyris heteroclita GF. i. DECH. 525.
Spirifera conica SOW. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 57, f. 10 [non MART.].
Delthyris subconica AUST. i. Geol. Tr. b, VI, 467.
β var.: ARCH. VERN. i. Bull. géol. 1845, II, 474, t. 15, f. (4) 5 = c.
γ *Spirifer Demarlei* BOUCHARD mss. = c.
δ var. KON. carb. 239, t. 15, f. 8, t. 15bis, f. 2 = d.
hirundo PHILL. pal. 71, t. 28, f. 122.
Delthyris hirundo AUST. i. Geol. Tr. b, VI, 467.
Humboldtii [-ti] KLI. ost. 233, t. 15, f. 17.
Humboldtii D'O. v. *Orthis Humboldtii*.
humerosa PHILL. Y. II, 218, t. 11, f. 8.
hystericus KON. v. *Spirifer speciosus*.
imbricata PHILL. „ „ *lineatus*.
incrassatus MVK. Russ. II, 166, t. 6, f. 3.
Terebratula incrassata EICHW. 1829 Zool. I, 276, t. 4, f. 12.
Delthyris incrassata KEFST. Natg. II, 612.
Spirifer Pentlandi D'O. voy. 48, t. 5, f. 15.
indentatus KEYS. Beob. 227, t. 7, f. 9.
Atrypa indentata SO. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 54, f. 6, c. explic.
Terebratula concentrica SEDG. MURCH. *ibid.* 694.

Spirifer)

Terebratulata obovata MÜ. Beitr. III, 78, t. 14, f. 14; MVK. Russ. II, 70 [non So.].

? *Atrypa obovata* So. i. Sil. 618, t. 8, f. 8, 9.

inornata So. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 53, f. 9, c. explic.

insculptus PHILL. v. Spirifer cristatus.

insularis MVK. Russ. II, 149, t. 8, f. 7.

Terebratulata insularis EICHW. Urw II, 49, t. 2, f. 6.

Atrypa retrusa BR. i. litt.

integricosta PHILL. v. Spirifer rotundatus.

integer CAT. v. Terebratulata integra.

interlineatus So. i. Sil. 614, t. 6, f. 6.

intermedius BRGN. v. Spirifer speciosus.

? **jugatus**

Anomites jugatus WAHLB. i. Upsal. VIII, 64.

Delthyris jugata HIS. Leth. I, 74.

Keilhovii [KEILHAU] BUCH i. Berlin. Monatsb. 1846, 108, 147.

(**Kleinii**) FISCH. v. Spirifer Mosquensis).

labellum MVK. Russ. II, 142, t. 3, f. 7.

laevicosta

Terebratulata laevicosta LK. 1819 hist. VI, 1, 254, b, VII, 342.

Delthyris laevicosta GF. i. DECH. 525; ? KLÖD. Brand. 117.

Trigonotreta laevicosta SANDB. i. Jb. 1842, 398.

Terebratulites ostiolatus SCHLOTH. 1821, Petrsk. I, 258, II, 67, t. 17, f. 3.

Terebratulata ostiolata BRGN. tabl. 429.

Spirifer ostiolatus STEING. Eif. 33; BU. Spir. 33.

Delthyris ostiolata PUSCH Pol. 27.

Anomites ostiolatus SCHLOTH. Verz. 62.

Trigonotreta ostiolata BR. Leth. 80, t. 2, f. 14.

laevigatus BU. (pars) v. Terebratulata lamellosa.

laevigatus BR., STEING. v. Spirifer glaber.

? **laevis** (an *Orthis*?) So. i. Sil. 638, t. 21, f. 12.

Lamarchii MVK. Russ. II, 152, t. 6, f. 8.

Choristites FISCH. 1825 Progr. sur le Choristites, f. 10, 11[?].

” *Lamarchii* FISCH. 1837 Mosc. 141, t. 24, f. 10, 11.

lamellosus LÉVEILLE v. Terebratulata lamellosa.

laxa PORTL. rept. 459, t. 37, f. 6.

lenticularis BU. Spir. 48, t. 1, f. 13, 14,

Anomites lenticularis WAHLB. i. Upsal. VIII, 66; SCHLOTH. Verz. 61.

Atrypa ? **lenticularis** DALM. Ter. 48.

lineatus So. v. Spirifer cyrtacna SALT.

lineatus BU. Spir. 51, 75.

α *Anomites lineatus* MART. 1809, Derb. 12, t. 36, f. 3.

Terebratulata lineata So. mc. IV, 39, t. 334, f. 1, 2.

Spirifera lineata PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 17 [non So.]; pal. t. 28, f. 120^a, t. 58, f. 120^b.

Delthyris lineata GF. i. DECH. 526; PUSCH Pol. 28.

Atrypa lineata MORRS. cat. 120.

Trigonotreta lineata SANDB. i. Jb. 1842, 398.

Spirifera elliptica PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 16.

Spirifer Martini FLEM. Brit. an. 376.

” **rostratus** KUTG. Petersb. Verhandl. 1842, 25, t. 5, f. 10 [non SCHLTH.].

β *Terebratulata imbricata* So. mc. IV, 40, t. 334, f. 3, 4.

Spirifera imbricata PHILL. Y. II, 220, t. 10, f. 20.

- Delthyris imbricata* GF. i. DECH. 527; ?PUSCH Pol. 28.
Atrypa „ MORRS. cat. 119.
linguifera PHILL. v. *Spirifer glaber*.
Lonsdalii MURCH. „ „ *calcaratus*.
† *Ioriger* MVK. Russ. II, 396.
lynx EICHW. v. *Spirifer biforatus var.*
lyra KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1844, 92, t. 9, f. 7.
? *lyratus* (an *Orthis*) So. i. Sil. 638, t. 22, f. 6.
macropterus (GF.) ARCH. VERN. 394; ROE. Rhein. 71, t. 1, f. 3, 4.
Delthyris macroptera GF. i. DECH. 525.
Martini FLEM. v. *Spirifer lineatus*.
Maximiliani-Leuchtenbergensis KLI. ost. 226, t. 15, f. 16.
medio-textus ARCH. VERN. 370, 394, t. 35, f. 9.
megaloba [-bus] PHILL. pal. 79, t. 31, f. 140.
mesoloba PHILL. v. *Spirifer glaber*.
mesomala „ pal. 78, t. 31, f. 137.
microgemma PHILL. pal. 68, t. 27, f. 116.
Delthyris microgemma AUST. i. Geol. tr. b, VI, 467.
micropterus D'ARCH. v. *Spirifer speciosus*.
minimus So. v. *Spirifer acutus*.
† *minimus* MÜ., BRAUN Bair. 45 = c.
[e *Rostratis*; nom. *serius* omis.].
minutus SEDGW. i. Geol. Tr. b, III, 119.
Mosquensis MVK. Russ. II, 161, t. 5, f. 2.
[an Sp. striati var. sit., quaerit BU. i. Berl. Monatb. 1846, 108].
Choristites Mosquensis FISCH. 1825 Chorist. 8, f. 1—4; Mosc. 140, t. 24, f. 1—4, t. 22, f. 3.
Choristites Sowerbyi FISCH. 1825 Chorist. 9, f. 5—7; Mosc. 140, t. 24, f. 5—7.
Choristites Kleinii FISCH. 1825 Chorist. 9, f. 8—9; Mosc. 140, t. 24, f. 8—9.
Delthyris Mosquensis FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 788.
Spirifer Sowerbyi KON. carb. 252, t. 16, f. 1 [non DFR.].
Choristis dilata FISCH. Mosc. 140, 193, t. 25, f. 6.
Terebratulula dorsata FISCH. Terebr. . . . (= *Chor. Mosquensis*).
Delthyris incisa GF. 1832 i. DECH. 526.
Spirifer priscus EICHW. Urw. I, 97, t. 4, f. 12.
Spirifer Choristites BU. Spir. 45.
multiplicatus SEDGW. i. Geol. Tr. b, III, 119.
muralis MVK. Russ. II, 171, t. 5, f. 5 [Sp. speciosus aff.].
Murchisonianus [-nanus] KON. i. D'OMAL. géol. 1843, 523; MVK. Russ. II, 160, t. 4, f. 1.
† *nodoso-lineatus* (So.) SCHLOTH. Verz. 66.
nucleatus KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1842, 23, t. 5, f. 7.
nuda [-dus] So. i. geol. tr. b, V, 407, t. 57, f. 8.
Delthyris nuda AUST. i. geol. tr. b, VI, 467.
oblatus So., PHILL. v. *Spirifer glaber*.
oblitterata „ pal. 78, t. 31, f. 135.
obtus So. v. *Spirifer glaber*.
octoplicatus So. [non MURCH. Sil.] v. *Spirifer crispus et* Sp. cristatus.
octoplicatus (So.) ZIET. v. *Spirifer Walcottii*.
ornitorhyncha M'COY irish foss. . . .
ostiolatus STEING. v. *Spirifer laevicosta*.
ovatis PHILL. v. *Spirifer rotundatus* So.
pachyrhynchus MVK. Russ. II, 142, t. 3, f. 6.
Panderi MVK. Russ. II, 140, t. 6, f. 10.
Porambonites striata PAND. Russl. 97, t. 11, f. 8.

Spirifer)

- ? *Terebratula brevirostris* Eichw. Sil. 137 [non J. So.].
panduriformis KUTC. i. Petersb. Verhandl. 1844, 91, t. 9, f. 6.
papilionacea PHILL. v. Chonetes papilionacea.
partita [-tus] PORTL. rept. 567, t. 38, f. 3.
pectinoides KON. carb. 260, t. 16, f. 4.
pelargonatus v. *Orthis pelargonatus*.
Pellico [PELLICO-i] VERN. ARCH. i. Bull. géol. 1845, II, 472, t. 15, f. 1, 2.
pentagonus So. v. *Terebratula angularis* PHILL.
pentagonus KUTC. i. Petersb. Verhandl. 1842, 24, t. 5, f. 8.
phalaena PHILL. pal. 71, t. 28, f. 123.
Delthyris phalaena AUST. i. Geol. tr. b, VI, 467.
Pentlandi D'O. v. *Spirifer incrassatus*.
pinguis So. mc. III, 125, t. 271; Bu. Spir. 38.
Terebratula pinguis DSH. i. Lk. hist. b, VII, 369.
? *Choristites pinguis* FISCH. Chor.
pinguis (So.) ZIET. v. *Spirifer Walcottii*.
pisum So. i. Sil. 630, t. 13, f. 9.
planatus PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 3.
planosulcata PHILL. v. *Terebratula planosulcata*.
planus So. i. Sil. t. 21, f. 4.
plebeja PHILL. v. *Spirifer glaber*.
plebejus [non Sp. plebeja PHILL.].
Atrypa plebeja So. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 56, f. 12, c. expl.
" *glabra* So. i. Encycl. metrop. . . (juv.).
Terebratula subcurvata MÜ. Beitr. III, 75, t. 14, f. 4—6.
† *plicatus* HÖN. i. Jb. 1830, 234; ARCH. VERN. 394.
plicatus STEING. v. *Pentamerus galeatus*.
? *plicatus* (an *Orthis*?) So. i. Sil. 638, t. 21, f. 6.
† *politus* (So.) SCHLTH. Verz. 66.
? *polymorphus* GF. cfr. *Delthyris polymorphus*.
Porambonites BU. Russl. 13, t. 2, f. 4—7; MVK. Russ. II, 131, t. 2, f. 3.
Terebratula Porambonites EICHW. Sil. 135.
Porambonites rotunda PAND. Russl. 98, t. 12, f. 8.
" *lata* " " " t. 13, f. 1.
" *plana* " " " " f. 2.
" *trigona* " " " " f. 4.
" *subrecta* " " " " f. 5.
" *latissima* " " " " f. 6.
" *parva* " " " " f. 7.
" *alta* " " 99, t. 14, f. 3.
" *elevata* " " " " f. 4.
" *pentagona* (pars) PAND. Russl. 99, t. 14, f. 5.
" *intercedens* PAND. Russl. 96, t. 11, f. 2.
priscus EICHW. v. *Spirifer Mosquensis*.
procerrimus KIL. ost. 233, t. 15, f. 8.
protensa [-sus] PHILL. pal. 69, t. 28, f. 118.
cfr. *Spirifer glaber*.
psittacinus
Anomites psittacinus WAHLB. i. Upsal. VIII, 65.
Delthyris " His. Leth. I, 74.
ptychodes So. i. Sil. 603, t. 3, f. 13; ARCH. VERN. 394.
Delthyris ptychodes DALM. Ter. 40, t. 3, f. 5.
pulebella So. i. Geol. Tr. b, V, 407, t. 57, f. 4.
† *pusillus* SCHLTH. Verz. 66 = c (nom.).
pusio

- Delthyris pusio* Hrs. tabl. 19; Leth. 74.
quadriradiatus MVK. Russ. II, 150, t. 6, f. 7.
Quichua D'O. voy. 37, t. 2, f. 21.
radialis (an *Orthis*?) PHILL. Y. II, 220, t. 11, f. 5.
radiatus MORRS. v. *Spirifer cyrtaena*.
raripectus MÜ. Beitr. IV, 66, t. 9, f. 1.
rectangulus KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1844, 90, t. 9, f. 5.
rectus MVK. Russ. II, 140, t. 6, f. 16.
Porambonites recta PAND. Russl. 97, t. 11, f. 8.
?Terebratulula brevirostris EICHW. Sil. 137 [non J. So.].
recurvatus KON. carb. 261, t. 16, f. 5.
resupinatus BU. v. *Orthis resupinata*.
reticulata So. " " *crenistria*.
reticulata BU. Russl. 16, t. 2, f. 2, 3; MVK. Russ. II, 130, t. 2, f. 2.
Porambonites reticulata PAND. Russl. 99, t. 14, f. 2, t. 15, f. 2e.
" *transversa* " " " (pars), t. 14, f. 1.
rhomboidea PHILL. v. *Spirifer convolutus*.
Roemerianus [-ranus] KON. carb. 235, t. 15, f. 2.
Roissyi LEVEIL. v. *Terebratulula De-Roissyi*.
rostratus BU. Russl. v. *Spirifer cicer*.
rostratus BU. Spir. 50 = m (? MÜ. Beitr. IV, 66, t. 6, f. 20 = h).
Terebratulites rostratus SCHLTH. Petrsk. I, 260 (pars); II, 68, t. 16, f. 4c.
Anomites rostratus SCHLTH. Verz. 62.
rostratus KUTG. v. *Spirifer lineatus*.
rotundata (So.) PHILL. v. *Spirifer ziczac* ROE.
rotundatus So. mc. V, 89, t. 461, f. 1; KON. carb. 263, t. 14, f. 2, t. 15, f. 4, t. 17, f. 3, 4 [non PHILL.; an DAVR.?).
Anomites rotundatus MART. Derb. 11, t. 48, f. 11, 12.
Delthyris rotundata GF. i. DECH. 526.
Spirifer integrigosta PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 2.
" *ovalis* " " " " " f. 5.
rudis PHILL. pal. 78, t. 31, f. 136.
rugulatus KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1842, 22, t. 5, f. 5; 1844, 91, t. 9, f. 8.
Saranae („*Sarana*“) MVK. Russ. II, 169, t. 6, f. 15; KEYS. Beob. 232, t. 8, f. 4, 5, t. 10, f. 3.
Schrenkii [-ki] KEYS. Beob. 234.
semicircularis PHILL. v. *Spirifer aperturatus*.
senilis PHILL. v. *Orthis crenistria*.
septosa PHILL. Y. II, 216, t. 11, f. 7.
sexradialis PHILL. v. *Spirifer cristatus*.
Shepardi CASTELNAU v. *Spirifer bifuratus*.
simplex PHILL. pal. 71, t. 29, f. 124; ROE. Harz 12, t. 4, f. 11.
Delthyris simplex AUST. i. Geol. Tr. b, VI, 467.
sinuatus So. v. *Spirifer bilobus*.
Sowerbyi DER. v. *Terebratulula reticularis*.
Sowerbyi KON. v. *Spirifer Mosquensis*.
speciosus BR. i. Jb. 1827, II, 543; BU. Spir. 35, Russl. 109; ROE. Rhein. 72.
Terebratulites speciosus SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 52, t. 2, f. 9 [non SCHLOTH. Petrsk.].
Delthyris speciosa PUSCH Pol. 27.
Trigonotreta speciosa BR. Leth. 81, t. 2, f. 15.
Spirifera " PHILL. Pal. 77, t. 58, f. 134*.
Terebratulula " DSH. i. Lk. hist. b, VII, 373.
Delthyris microptera GF. i. DECH. 525; PUSCH Pol. 27.

Spirifer)

a Spirifer micropterus ARCH.VERN. 394.

Hysterolithes hystericus SCHLTH. Petrsk. 1, 249, t. 29, f. 1 (nucleus).

Anomites hystericus SCHLTH. Verstein. 12; Verz. 61.

Spirifer hystericus KON. carb. 236, t. 15, f. 3; ? MVK. Russ. II, 173, t. 6, f. 12 = d.

? *Spirifer distans* So. mc. V, 152, t. 494, f. 3; PHILL. pal. 73, t. 29, f. 127.

Delthyris distans GF. i. DECH. 526.

Terebratulula distans DSH. i. LK. hist. b, VII, 371,

β Terebratulites intermedius SCHLTH. Petrsk. 1, 253, II, 66, t. 16, f. 2.

Spirifer intermedius BRGN. tab. 429.

Terebratulula intermedia GF. i. DECH. 459 [non LK., So.].

γ Terebratulites paradoxus SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 28, t. 2, f. 6.

Hysterolithes paradoxus SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, t. 2, f. 6; Petrsk. I, 249.

Anomites paradoxus SCHLTH. Verz. 62.

Terebratulula paradoxa HÖN. i. Jb. 1830, 232.

Spirifer alatus STEING. Eif. 32.

Delthyris alata MÜ. Bair. 103; PUSCH Pol. 27.

† *speciosus* MÜ., BRAUN Bair. 45 = m (nomen.; e Rostratis).

† *spinus* SCHLTH. Verz. 66.

spurius BRAUN v. Orth. spuria.

squamosa PHILL. v. Terebratulula lamellosa.

Stockesii v. Spirifer aperturatus var.?

Strangwaysi MVK. Russ. II, 164, t. 6, f. 1.

striatissimus BU. Spir. 47.

Terebratulites striatissimus SCHLTH. Petrsk. I, 252 [non Jb. 1813, t. 1, f. 6].

Terebratulula striatissima KEFST. Natg. II, 686.

Anomites striatissimus SCHLTH. Verz. 62.

striatulus BR. v. Orth. resupinata.

striatus So. mc. III, 125, t. 270; KON. carb. 256, t. 15², f. 4; MVK. Russ. II, 167, t. 6, f. 4.

Anomites striatus MART. Derb. 10, t. 23, f. 1, 2.

Terebratulula striata So. i. Linn. Trans. XII, II, 515, t. 28, f. 12.

Delthyris striata GF. i. DECH. 526.

Anomia „ SCHLTH. Verz. 62.

? *Leptaena costata* FISCH. Mosc. 142, t. 26, f. 2.

β Spirifer attenuatus So. mc. V, 151, t. 493, f. 3—5; BU. Spir. 45 [non DAVR.].

Delthyris attenuata GF. i. DECH. 459, 526.

Terebratulula „ DSH. i. LK. hist. b, VII, 375.

? *Productus congruus* EICHW. Urw. I, 95 (t. BU. i. Jb. 1840, 732).

strigiplocus MVK. Russ. II, 151, t. 4, f. 2.

subconica So. v. Spirifer heteroclitus.

subconicus KON. carb. 255, t. 12², f. 5 [non So., PHILL.].

Anomites subconicus MART. Derb. 10, t. 47, f. 6—8.

sublamellosus KON. carb. 258, t. 18, f. 2.

subsulcatus

Delthyris subsulcata DALM. Ter. 39, t. 3, f. 8.

sulcatus (HIS.) v. Spirifer erispus.

superbus EICHW., BU. Russl. 111 [non MVK.].

superbus (EICHW.) MVK. v. Spirifer cinctus.

symmetrica PHILL. v. *Spirifer glaber*.

Tasmani? } i. STAZEL. Vandiemsl. . . . t. 15, f. 2; Bu.

Tasmaniensis? MORRS. } i. Berlin, Monatb. 1846, 147.

Tasmani Bu. i. Berlin. Monatb. 1846, 146 = *Tasmaniensis*.

tenticulum MVK. Russ. II, 159, t. 5, f. 4.

? *Cyrtia striata* Bu. i. KARST. Arch. 1830, b, II, 156 > Jb. 1832,
109 [excl. syn.].

tenuicosta EICHW. Sil. 144.

trapezoidalis Bu. Spir. 41; So. i. Sil. 610, 618, 630, 708, t. 5, f. 14.

Cyrtia trapezoidalis DALM. i. Act. Holm. 1827, 119; Ter.
35, t. 3, f. 2.

Delthyris trapezoidalis GF. i. DECH. 525.

triangularis FLEM. 1828 Brit. an. 374; So. mc. VI, 120, t. 562, f. 5, 6;

KON. carb. 234, t. 15, f. 1.

Anomites triangularis MART. Derb. 10, t. 36, f. 2.

Delthyris " KEFERST. Natg. II, 613.

" *compressa* GF. i. DECH. 525.

trigonalis So. mc. III, 117, t. 265; KON. carb. 249, t. 17, f. 1.

Anomites trigonalis MARTIN Derb. 9, t. 36, f. 1.

Productus " DSH. car. 122, t. 8, f. 8, 9.

Delthyris " GF. i. DECH. 459.

Terebratula " DSH. i. LK. hist. b, VII, 368.

" *spirifera* BLV. malac. 512, t. 54, f. 3 [non Lk.].

triplicatus KUTC. i. Petersb. Verhandl. 1842, t. 23, f. 5, 6.

triradialis PHILL. v. *Spirifer trisulcosus*.

trisulcosa PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 6; KON. carb. 266, t. 17, f. 7.

Spirifer triradialis PHILL. Y. II, 219, t. 10, f. 10.

† **Tscheffkini** MVK. Russ. II, . . .

tumidus Bu. v. *Spirifer Walcottii*.

undiferus ROE. Rhein. 73, t. 4, f. 6.

undulatus So. mc. VI, 119, t. 562, f. 1; MORRS. cat. 131 (= dg).

Terebratulites alatus SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII (pars), t. 2,
f. 1, 3, 9; Petrsk. I, 250.

Terebratulites speciosus SCHLTH. Petrsk. I, 252, II, 66, t. 16,
f. 1 (non i. Taschb.).

Delthyris undulata GF. i. DECH. 459; QU. i. WIEGM. Arch. 1835,
II, 79.

Terebratula undulata DSH. i. LK. hist. b, VII, 371.

unguiculus PHILL. v. *Spirifer glaber*.

Urii FLEM. v. *Spirifer glaber*.

Verneuilii MURCH. v. *Spirifer calcaratus*.

verrucosus Bu. Spir. 54; QU. Württ. 185.

a *Delthyris verrucosa* Bu. Pétrif. I, 13, t. 7, f. 2; ZIET. Württ.
50, t. 38, f. 2.

β *Terebratulites rostratus* SCHLTH. i. litt. et Petrsk. I, 261 [pars]

Delthyris granulosa GF. i. DECH. 410.

" *rostratus* ZIET. Württ. 51, t. 38, f. 3.

" *Hartmanni* " " 50, 64, 99, t. 38, f. 1.

Trigonotreta granulosa BR. Leth. 310.

vespertilio MORRS. i. STAZEL. Vandiemsl.

vetulus EICHW. i. litt.; Bu. Russl. 112.

Walcotti So. mc. IV, 106, t. 377, f. 2; Bu. Spir. 52.

KNORR Verst. II, I, t. Biv, f. 10.

Terebratulites navicula SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 73, pars
(fig. KNORR.).

Terebratulites rostratus SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 73;
Petrsk. I, 260 (pars).

Spirifer)

Spirifera Walcottii PHILL. Y. I, 162.

Delthyris " GF. i. DECH. 410.

Trigonotreta Walcottii BR. Leth. 308 (*pars*), t. 18, f. 14.

Terebratula " DSH. i. LK. hist. b, VII, 374.

β *Spirifer tumidus* BU. Spir. 53.

Spirifer (Delthyris) pinguis ZIET. Württ. 51, 100, t. 38, f. 5
[excl. syn].

γ *Spirifer (Delthyris) octoplicatus* ZIET. Württ. 51, 100, t. 38,
f. 6 [excl. syn].

? *Terebratula flabellum* BORS. i. Mem. Torin. XXIX, 299,
t. 1, f. 19.

ziczac ROE. Harz 14, t. 4, f. 17.

Spirifera rotundata PHILL. pal. 79, t. 31, f. 139 [non So.].

SPIRIFERA PHILL., J. Sow., PORTL. *aliorg.* = *Spirifer* So.

SPIRILLUM OK. 1815 (Lehrb.): *Annulator. g. viv.*

umbiliciforme MÜ. v. *Spirorbis umbiliciformis*.

SPIROGLYPHUS M'COY 1844 = *Annulator. g. foss.*; — Pag. 552.

marginatus M'COY mss.; MORRS. cat. 67.

SPIROLINA, Polypor. Polythalam. *foss. g. LK. 1804* (i. Ann. mus.
V) D'O. (tabl. 120, excl. Lituola); — Pag. 119.

acicularis STEINING. v. *Cyathocrinus pinnatus*.

aequalis ROE. Kr. 98, t. 15, f. 27.

Bucklandi MORRS. cat. 63.

Spirolinites Bucklandi NORTHPT. i. Lond. Edinb. phil. Mag.
1838, XIII, 386 [nom.].

Comptoni MANT. Wond. geol. 297, f. 2; MORRS. cat. 64.

Spirolinites Comptoni MANT. i. Lond. Edinb. phil. Mag. 1838,
XIII, 386; Geol. I, 276, 277, t. 34, f. 2, t. 35, f. 4.

cylindracea BRGN. Konch. 49, t. 1, f. 15 a.

Spirolinites cylindracea LK. hist. VII, 603 (var. α).

Spirula cylindracea BLV. i. Dict. sc. nat. XXXII, 190.

? *denticulata* FISCH. Mosc. 127, t. 12, f. 4: *an Crinoidum fragmenta* (d)?.

depressa D'O. tabl. 121; BLAINV. malac. t. 5, f. 2.

Spirolinites depressa LK. hist. VII, 602.

inaequalis REUSS v. *Spirolina irregularis*.

irregularis ROE. Kr. 98, t. 15, f. 29.

Spirolina inaequalis (err. typogr) REUSS Krform. 35, t. 8,
f. 62—65, 75.

" *lagenalis* ROE. Kr. 98, t. 15, f. 28.

laevigata D'O. tabl. 121.

lagenalis ROE. v. *Spirolina irregularis*.

Lyellii [-li] MANT. wond. geol. 297, f. 1; MORRS. cat. 64.

Spirolinites Lyellii NORTHPT. i. Lond. Edinb. phil. Mag. 1838,
XIII, 386; MANT. Geol. I, 276, 277, t. 34, f. 1, t. 35, f. 3.

Mantellii [-li] MANT. wond. geol. 298, f. 2; MORRS. cat. 64.

Spirolinites Mantellii NORTHPT. i. Lond. Edb. phil. Mag. 1838,
XIII, 386; MANT. Geol. I, 277, t. 35, f. 2.

Murchisonii [-ni] MORRS. cat. 64.

Spirolinites Murchisonii NORTHPT. i. Lond. Edinb. phil. mag.
1838, XIII, 386 (nom.).

pedum D'O. tabl. 121.

Stockesii [-si] MANT. wond. geol. 298, f. 1.

Spirolinites Stockesii NORTHPT. i. Lond. Edb. phil. Mag. 1838,
XIII, 386; MANT. Geol. I, 277, t. 35, f. 1.

striata D'O. tabl. 121.

? *sulcata* FISCH. Mosc. 127, t. 12, f. 3: *an Crinoidearum fragmenta*? (d).

vivipara EB. *vd. in* Spirulina.

SPIROLINITES, Polypor. Polythalam. *gen.* LK. 1822 (hist. VII),
= Spirolinae *spp. fossiles*.

Bucklandi NORTHPT. *v.* Spirolina Bucklandi.

Comptoni MANT. *v.* Spirolina Comptoni.

cylindracea LK. var. α *v.* Spirolina cylindracea.

" " " β " Orthocerina clavulus.

depressa LK. *v.* Spirolina depressa.

Lyelli NORTHPT. *v.* Spirolina Lyelli.

Mantellii NORTHPT. *v.* Spirolina Mantelli.

Murchisonii NORTHPT. *v.* Spirulina Murchisoni.

† **Planciana** MIGHT. *i.* Jb. 1838, 398 = *v.*

Stockesii NORTHPT. *v.* Spirolina Stockesi.

SPIROLOCULINA: Polypor. Polythal. *g. viv. et foss.* D'O. 1825
(tabl. 132); — Pag. 123.

† **angusta** EB. *i.* Berlin. Monatsb. 1842, 266.

bicarinata D'O. tabl. 132.

concentrica WOOD *i.* MORRIS. cat. 64.

depressa D'O. tabl. 132; *i.* Jb. 1839, 429.

Frumentaria sigma SOLD. III, 229, t. 155, f. KK.

dubia ROE. *i.* Jb. 1838, 392, t. 3, f. 69.

elongata D'O. tabl. (1826) 132 [*non* EB. ?].

elongata EB. *i.* Berlin. Monatb. 1844, 68, 96 [*non* D'O. ?].

Grateloupi D'O. tabl. 132.

limbata D'O. tabl. 133.

Frumentaria sigma SOLD. III, 54, t. 19, f. m.

lyra D'O. tabl. 132.

† **nana** EB. *i.* Berlin. Monatsb. 1842, 267.

orbicularis D'O. tabl. 132.

ovalis ROE. *i.* Jb. 1838, 392, t. 3, f. 68.

perforata D'O. tabl. 132, mod.; ROE. *i.* Jb. 1838, 392.

pulchella D'O. tabl. 133.

† **Schuberti** MÜ., BRAUN Bair. 35 = *n*⁵.

† **tenuis** MÜ., BRAUN Bair. 35 = *n*⁵.

tricarinata D'O. tabl. 132.

SPIROPHORA: Bryozoor. *g. foss.* EDW. *i.* LK. hist. b, II, 264, *pro*
Spinopora [errore typogr. ?].

SPIROPLECTA, Polypor. Polythalam. *g. foss.*, EB. (*i.* Berlin Monatb.
1844, 75); — Pag. 119.

† **Americana** EB. *i.* Berlin. Monatb. 1844, 75.

SPIROPORA, Bryozoor. *g.* Lx. 1821 [Polyp. 47, *nomen erroneum*],
nunc Cricopora BLV.

caespitosa Lx. *v.* Cricopora caespitosa.

capillaris " " " capillaris.

elegans " " " elegans.

tetragona " " " tetragona.

tetraquetra Lx. *v.* Cricopora tetragona.

SPIRORBIS, Annulat. *viv. et foss. g.* LK. 1818 (hist. V, 358); —
Pag. 546.

ambiguus FLEM. *i.* Edinb. Journ. XII . . . t. 9, f. 3 . . . [Formation ?].

ammonites DEF. *i.* Dict. L, 303.

ammonius EDW. *i.* LK. hist. b, V, 616.

Serpula ammonia GF. Petrf. I, 225, t. 67, f. 2.

anfractus EDW. *i.* LK. hist. b, V, 615.

Serpula anfractus GF. Petrf. I, 242, t. 71, f. 13.

Vermilia planorbiformis MÜ. *ibid.*

Spirorbis)

carinatus DFR. i. Dict. L, 303 [non Wood].

carinatus WOOD i. Ann. nat. 1842, XI, 458; MORR. cat. 67 [non DFR.].

Serpula carinata MONTAGU test. brit. 502.

complanatus MÜ., EDW. i. LK. hist. b, V, 615.

Serpula complanata GF. Petr. I, 227, t. 67, f. 10.

conoideus LK. hist. V, 360; DFR. i. Dict. L, 303.

conulus

Serpula conoidea HIS. Succ. 20 (non Spirorbis conoidea LK.).

corniculum EDW. v. Spirorbis spirilliformis.

corrugatus WOOD i. Ann. nat. 1842, XI, 458.

Serpula corrugata MONT. test. br. 502.

cristatus DFR. i. Dict. L, 303.

crustacites MF. v. Spirorbis nautiloides.

disjunctus DFR. i. Dict. L, 304.

elegans DFR. i. Dict. L, 303.

† **gracilis** SANDB. i. Jb. 1842, 401 = c.

granulatus SOW. v. Cyclogyra granulata.

granulatus WOOD i. Ann. nat. 1842, XI, 458; MORRIS. cat. 67 [non SOW.].

Serpula granulata MONT. test. br. 500.

‡ **heliciformis** EICHW. Lith. 198

heterostrophus WOOD i. Ann. nat. 1842, XI, 458.

Serpula heterostropha MONT. test. br. 503.

Hoeninghausi STEING. v. Sp. omphaloides.

Lewisii SOW. i. Silur. t. 8, f. 1.

? **lituitis** DFR. i. Dict. L, 304.

maximus STEING. v. Schizostoma priseum.

minutus PORTL. rept. 363, t. 12, f. 3b.

nautiloides LK. hist. V, 359; BR. II. 130.

Serpula spirorbis LGM. 1265; HIS. Succ. 21.

? **Spirorbis crustacites** MF. conch. I, 35.

omphalodes EDW. i. LK. hist. b, V, 616.

Serpula omphalodes GF. Petr. I, 225, t. 67, f. 3; MVK. Russ. II, 36.

Spirorbis Hoeninghausi STEING. 1820 Eif. 31; i. Mgéol. I, 358.

Spirorbis siluricus (false!) EICHW. 1840, Thier. Nowogorod. Gouv.

ornata DFR. i. Dict. L, 303.

planorbiformis EDW. i. LK. hist. b, V, 615.

Serpula planorbiformis MÜ. GF. Petr. I, 230, t. 68, f. 12.

rotula EDW. i. LK. hist. b, V, 615.

Serpula rotula GF. Petr. I, 237, t. 70, f. 7; D'ARCH. i. Mgéol. II. . .
Vermicularia? MÜ. mss.

siluricus EICHW. v. Spirorbis omphalodes.

sinistrorsus WOOD i. Ann. nat. 1841, IX, 458.

Serpula sinistrorsa MONT. test. br. 504.

serpuliniformis EICHW. i. Bull. Mosc. 1838, 125 ss. > Jb. 1838, 734.

spirilliformis MÜ. mss. et i. GF.

Serpula corniculum GF. Petr. I, 242, t. 71, f. 14.

Spirorbis corniculum EDW. i. LK. hist. b, V, 614.

an *Spirorbis conoidea* LK.?

striatus DFR. i. Dict. L, 304.

subcarinatus EDW. i. LK. hist. b, V, 615.

- Vermicularia subcarinata* MÜ. i. KEFERST. Deutschl. 1828, VI, 98.
Serpula subcarinata GF. Petrf. I, 241, t. 71, f. 9.
tenuis MURCH. Sil. 616, 705, t. 8, f. 1, t. 11, f. 8.
tubanella LEA contrib. 36, t. 1, f. 4.
umbiliciformis EDW. i. LK. hist. b, V, 615.
Serpula umbiliciformis GF. Petrf. I, 240, t. 71, f. 7.
Spirillum umbiliciforme MÜ. in litt. ib.
Valvata EDW. i. LK. hist. b, V, 616.
Serpula Valvata GF. Petrf. I, 226, t. 27, f. 4.
SPIROSTEGINA, Polyp. Polythal. gen. foss. omnino dub. ZBORZ. i. Bull. Mosc. 1843, 363 (nom.) c. fig.
SPIROZOITES RASPAIL 1830 (Annal. sc. d'observ. 1830, Janv.) = *Annuli corporum petrefactorum silicei inorganicae naturae*.
SPIRULA LK. 1801 (syst.): Cephalopod. Dibranchiat. gen. viv., cui spp. fossiles varias tetrabranchiatis? adnumeraverunt GF., ROE., EICHW. SANDB. (= *Cyrtoceras* GF.?) ; — Pag. 530, 536.
† **annulata** GF. i. DECH. 536 = c.
† **arcuatella** SANDB. i. Jb. 1842, 401 = c.
† **carinata** GF. i. DECH. 536 = c.
compressa GF. v. *Goniatites compressus* AV. = c.
† **constricta** GF. i. DECH. 536 = c.
‡ **costata** GF. i. DECH. 536 ; Qu. Naut. 25 = c.
cylindracea BLV. v. *Spirolina cylindracea*.
† **dorsata** GF. i. DECH. 536 = c.
Eifelensis QU. v. *Cyrtoceras Eifelse* AV. = c.
† **gracilis** SANDB. i. Jb. 1842, 401 = c.
nodosa GF. v. *Cyrtoceras nodosum* AV. = c.
o **sulcata** ROE. Harz 33, t. 12, f. 36 = c.
tuberculata EICHW. v. *Cyrtoceras armatum* PHILL. = d.
SPIRULAEA nummularia BR. v. *Serpula spirulaea*.
SPIRULINA, Polypor. Polythal. gen. EB. 1838 (Kreidef.), *Spirolinae loco, rectius!*
† **vivipara** EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144 = M² x? y? z (nom., vdr. inter *Spirolinas*).
SPIRULIROSTRA D'O. 1822, Cephalopod. Dibranchior. foss. gen. ; — Pag. 536.
Bellardii D'O. i. Compt. rend. 1842, XLV, 753 > Ann. sc. nat. 1842, XVII, 262, pl. 11 = u.
SPIRULITES KRÜG. etc. = *Spirulae spp. fossiles*.
† **australis** KRÜG. Urw. II, 365 = S²? [non sat. definita].
nodosus v. *Cyrtoceras nodosum* AV. = c.
SPONDYLOSAURUS FISCH., Saur. foss. g. ; — Pag. 692.
Fahrenkohl FISCH. i. Bull. Mosc. 1846, 103, t. 6.
Frearsi FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 921 ; 1845, 243, t. 7, 8. M.
SPONDYLUS LIN. 1758 (syst. 10.), emend. LK., DSH., Pelecypod. Monom. g. viv. et foss. > *Podopsis* LK., *Dianchora* So., *Pachytos* DFR. ; — Pag. 246.
aculeiferus QU. Württ. 477.
Cardium aculeiferum ZIET. Württ. 83, t. 62, f. 8.
Spondylus coralliophagus GF. 1836 Petrf. II, 95, t. 121, f. 5.
acute-costatus KLI. ost. 245, t. 15, f. 28 = h.
aduncus BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 280, t. 1, f. 6 (mala) = w.
† **antediluvianus** ANDRZ. i. litt. — *quaedam Plicatulae sp. f.* DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 321.
armatus GF. Petrf. II, 96, t. 105, f. 7 = q.
asper MÜ. GF. Petrf. II, 96, t. 106, f. 1 [non Duj.] = f.
Plagiostoma aspera MANT. . . . t. 26, f. 18.

Spondylus)

asper DUJ. i. Mgéol. II, 228, *imperfect*. [non MÜ.] = **f**.

asperulus MÜ., GF. Petrf. II, 99, t. 106, f. 9 = **t**.

? DUB. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385 = **s**.

‡ **auriculatus** NYST Belg. 309 = **t**.

† **biformis** MÜ. i. Jb. 1835, 440 = **w**.

bifrons MÜ., GF. Petrf. II, 99, t. 106, f. 10 = **tw**.

? *Podopsis spinosa* DFR. i. Dict. XLII, 71.

Spondylus spinosus BR. It. (1831), 121, non GF.

† **Buchi** PHIL. i. Jb. 1845, 449 = **w**.

† **capillatus** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 = **f**.

cisalpinus BRGN. v. *Spondylus radula* LK.

comtus GF. Petrf. II, 93, t. 105, f. 1; VOLTZ bigar. 4 = **ik** [? MORRS. cat. 118].

Ostracites spondyloides SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 191; Petrfk. I, 239, III, 82, t. 36, f. 1a.

Ostrea compta GF. i. DECH. 454; Petrfk. II, 4, t. 72, f. 6.

Spondylus Schlotheimii KEEST. Natg. II, 671.

cfr. *Ostracites anomius* SCHLTH.

concentricus BR. It. 121 = **uwx**.

coralliophagus GF. v. *Spondylus aculeiferus*.

crassicosta LK. hist. VI, I, 193; BR. It. 120 = **w**.

var. **a**.

Spondylus gaederopus var. **p** (LIN.) BROCC. subap. 586.

? *Spondylus crassus* DFR. i. Dict. L, 328.

Spondylus quinquecostatus DSH. i. Mor. 121, t. 22, f. 1, 2.

var. **β**.

Spondylus gaederopus var. **ψ** (LIN.) BROCC. subap. 587.

cfr. *Spondylus rastellum*.

crassus DFR. v. *Spondylus crassicosta*.

? **denticostatus** KLI. ost. 246, t. 17, f. 28 = **h**.

† **dubius** MÜ. Bair. 39 [nom. omiss.] = **n**.

dumosus = **M?f**.

Plagiostoma dumosa MORT. cret. 59 c. ic. et t. 16. f. 8; CONR. app. 6.

duplicatus GF. Petrf. II, 95, t. 105, f. 6; D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 = **f**.

? DUB. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385 = **s**.

Spondylus spinosus var. GEIN. Kr. 24; REUSS Krform. II, 36.

† **echinoides** D'A. i. Mgéol. II, 186 = **f**.

Podopsis spondyloides D'O. mss.

fimbriatus GF. v. *Lima pseudocardium*.

gaederopus LIN., LK. hist. VI, I, 188; RISS. mér. IV, 305; BR. It. 120; PHIL. Sic. 269 = **wxz**.

gaederopus (L.) BROCC. v. *Spondylus gaederopus* LK., Sp. crassicosta LK. et Sp. rastellum LK.

Goldfussi MÜ. Beitr. I, 44, t. 4, f. 3 = **g**.

granulosus DSH. tert. I, 322, t. 46, f. 11, 12 [non KLI.] = **t**.

? **granulosus** KLI. ost. 245, t. 15, f. 27 [non DSH.] = **h**.

? **gregalis** = **M?f**.

Plagiostoma gregalis MORT. cret. 60, t. 5, f. 6.

? **gryphoideus** CAT. i. Giorn. di Fisica 1826, b, IX, 407 = **w**.

Gussonii [-nei] COSTA cat. 42; PHIL. Sic. I, 87, II, 63 = **w**.

Hagenowii [-wi] MÜ. i. litt.; HAG. i. Jb. 1842, 557 = **f**.

Anomia granulosa ROE. Kr. 49, t. 8, f. 4.

hystrix GF. Petrf. II, 96, t. 105, f. 8 = **q**.

† **jurensis** MÜ. Bair. 39 [nom. omiss.] = **n**.

- latus** KIL. ost. 244, t. 15, f. 25 [non LEYM., non ROE.] = **h**.
latus LEYM. i. Mgeol. IV, 342, V, 10, t. 6, f. 7 [non KIL., non ROE.] = **q**.
latus ROE. Kr. 59 [non KIL., non LEYM.] = **f**.
Dianchora lata So. mc. I, 184, t. 80, f. 2; MORRS. cat. 108.
lineatus GF. Petrf. II, 97, t. 106, f. 3; REUSS Krform. II, 36, t. 40, f. 7—9 = **f**.
minutus ROE. ool. II, 31, t. 18, f. 30 = **q**.
multistriatus DSH. tert. I, 322, t. 45, f. 19—22 = **ii**.
† **muticus** MIGHT. 1843, i. Mem. Tor. b, V, 450.
† **Nilssoni** DSH. i. LK. hist. b, VII, 193 = **f**.
Ostracites labiatus WAHLB. i. Upsal. VIII, 59, t. 4, f. 5, 6 [non SCHLTH.].
Podopsis truncata NILSS. Suec. 27, t. 3, f. 20.
var.: ? *Podopsis lamellata* NILSS. Suec. 27.
obliquus MÜ. Beitr. IV, 74, t. 6, f. 34 [non GEIN.] = **h**.
obliquus GEIN. Kr. 82; REUSS Krform. II, 36, t. 40, f. 4 = **f**.
Dianchora obliqua MANT. Suss. 206, t. 25, f. 1, t. 26, f. 12.
† **Omali** [OMALIUS-I] D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 = **f**.
? **podopsideus** LK. hist. VI, I, 194 = **u**.
Gryphaea podopsidea BLV. i. Dict. XXXII, 309.
podopsideus (LK.) BORS. i. Mem. Tor. XXIX, 280, t. 1, f. 7 [non LK.] = ?
‡ **plicatus** HAG. i. Jb. 1842, 558 [non MÜ.] = **f**.
plicatus MÜ. GF. Petrf. II, 98, t. 106, f. 7 = **f**.
quinquecostatus DSH. v. Spondylus crassicosta LK.
radiatus GF. Petrf. II, 98, t. 106, f. 6 = **q**.
radula LK. i. Ann. mus. VIII, 351, XIV, t. 23, f. 5 = **t**.
? *Spondylus cisalpinus* BRGN. trapp. 76, t. 5, f. 1; BR. It. 120 [cfr. Sp. rarispina].
rarispina DSH. tert. I, 321, t. 46, f. 6—10 = **t**.
rastellum LK. hist. VI, I, 193; SERR. tert. 134; BR. It. 120 = **vwz**.
Spondylus gaederopus var. (3) BROCC. 587.
(Sp. crassicostae valva inferior teste DSH. i. LK. hist. b, VII, 192.)
Requienianus [-nanus] MATHN. cat. 189, t. 32, f. 3 = **f**¹.
Roemerii DSH. v. Spondylus striatus.
Schlotheimii KERST. v. Spondylus cornutus GF. = **k**.
Schlotheimii KIL. ost. 244, t. 15, f. 26 = **h**.
spinosus BR. v. Spondylus bifrons.
spinosus GF. Petrf. II, 95, t. 105, f. 5 [non BR.] = **f**.
Plagiostoma spinosum So. mc. I, 177, t. 78, f. 1—3 (DSH. i. Bull. géol. 1844, I, 577 = **t**).
Pachytos spinosus DFR. i. Dict. XXXVII, 207, t. 73, f. 2, t. 74, f. 1.
Pectinites aculeatus SCHLTH. Petrfk. I, 228.
Pectunculites aculeatus KRÜG. Urw. II, 458.
Pachytos aculeatus BR. i. Jb. 1829, I, 76 [excl. syn.].
var. ? mutica, tenuius radiata.
? *Pachytos striatus* DFR. i. Dict. XXXVII, 267 (KNORR Verst. t. 14, [?] f. 3).
nucleus:
Plagiostoma sulcata LK. hist. VI, I, 161.
striatus GF. Petrf. II, 98, t. 106, f. 5 = **qr** [DUB. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385 = **s**).
Dianchora striata So. mc. I, 183, t. 80, f. 1.
? *Podopsis striata* BRGN. i. Cuv. oss. II, 317, 319, 604, t. 5, f. 3 (= Sp. truncatus var. fide DSH. i. LK. hist. b, VII, 199).

Spondylus)

Spondylus Roemeri DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 342, V, 10, t. 6, f. 8—10 = **q**.

strigilis ? BRGN. i. CUV. OSS. II, 333, 613, t. 9, f. 6 = **r**.

sublaevis MÜ. GF. Petrf. II, 99, t. 106, f. 8 = **f**.

substriatus MÜ. Beitr. IV, 74 = **h**.

‡ **subvelatus** MÜ. Beitr. IV, 74, t. 6, f. 33 = **h**.

sulcatus KLI. ost. 245, t. 15, f. 29 = **h**.

tenuistriatus MÜ. GF. Petrf. II, 94, t. 105, f. 3.

truncatus GF. Petrf. II, 97, t. 106, f. 4 [excl. syn.] = **rf**.

Podopsis truncata LK. hist. VI, I, 195; BRGN. i. CUV. OSS. II, 319, 604, t. 5, f. 2.

Dianchora truncata MORRS. cat. 108 (= **r**).

cfr. *Spondylus striatus*.

truncatus (GF.) GEIN. v. Sp. undulatus GEIN.

tuberculosus GF. II, 93, t. 105, f. 2.

var.: *Pecten papyraceus* ZIET. Württ. 70, t. 53, f. 5.

undulatus GEIN. Kr. I, 82, II, t. 6, f. 8; REUSS Krform. 37, t. 40, f. 6 = **f**.

Spondylus truncatus (GF.) GEIN. Kr. I, 65 [excl. syn.].

velatus GF. Petrf. II, 94, t. 105, f. 4.

Pecten velatus GF. Petrf. II, 45, t. 90, f. 2 [pars].

SPONGIA GM. 1789; LK. hist. II, 345; LX., Amorphozoorum g. viv. et foss.; speciebus plerisque hodie in reliqua genera distribuendis;
— Pag. 86.

aciculosa EB. (aciculae) v. *Tethya aciculosa*.

acus EB. v. *Spongolithis acus*.

alcyonoides PHILL. v. *Ventriculites alcyonoides*.

amphidiscus EB. v. *Spongolithis amphidiscus*.

ampulla LEE i. Mag. nat. 1839, 15, f. 10.

anchora EB. v. *Spongolithis anchora*.

apiculata EB.

† **arborescens** SCHLTH. Verz. 20 (nom.)?

aspera EB. v. *Spongolithis aspera*.

auricularis EB. v. *Spongolithis auricularis*.

Benettiae PHILL. v. *Scyphia Benettiae*.

binodis EB. v. *Spongolithis binodis*.

biuncinata EB. v. *Spongolithis biuncinata*.

boletiformis MICHN. zooph. 6, t. 1, f. 1.

cancellata EB. v. *Spongolithis cancellata*.

cancellata (ESP.) SCHLTH. Verz. 20 . . . ?

capitata PHILL. v. *Scyphia marginata*.

capitata EB. v. *Spongolithis capitata*.

cariosa REUSS Krform. II, 80, t. 20, f. 10—13.

catablastes LEE i. Mag. nat. 1839, 13, f. 7.

cheirotoma GEIN. v. *Achilleum cheirotomum*.

clava EB. v. *Spongolithis clavus*.

clavarioides LX. v. *Scyphia Eudea*.

? **convoluta** PHILL. Y. I, 154, t. 1, f. 6; an *Manon peziza* GF.?

contorto-lobata MICHN. icon. 144, t. 42, f. 1.

cornu-cervi EB. v. *Spongolithis cornu-cervi*.

cribrosa PHILL. v. *Scyphia cribrosa*.

cribrum EB. v. *Spongopyllium cribrum*.

† **crispus** SCHLTH. Verz. 20.

cruciata EB. v. *Spongolithis cruciata*.

crux St. Andreae EB. v. *Spongolithis Andreae*.

cylindrica REUSS v. *Scyphia pedunculata* REUSS.

- cymosa** Lx. v. *Scyphia cymosa*.
dentata EB. v. *Spongolithis dentata*.
? **expansa** STEING. 1830 Eif. 21; i. Mgéol. I, 348 = *incerta sp.*
fastigiata LEX i. Mag. nath. 1839, 14, f. 8.
? **favus** SCHLTH. VERZ. 20 cfr. *Michelinia favosa*.
† **fenestrata** (GF.) SCHLTH. VERZ. 20 = n⁴.
? **fistularis** SCHLTH. VERZ. 20 (nom.) . . ?
floriceps PHILL. Y. I, 154, t. 3, f. 8.
foliaceus (ESP.) SCHLTH. VERZ. 20 v. *Manon poziza*.
furcata MICHN. v. *Scyphia furcata*.
fustis EB. v. *Spongolithis fustis*.
globosa STEING. 1830 Eif. 21; i. Mgéol. I, 347 = *incerta sp.*
helvelloides Lx. Polyp. 87, t. 84, f. 1—3; MICHN. zooph. 248, t. 57, f. 11.
hemisphaerica FLEM. v. *Spongia labyrinthica*.
Herculanea EB. v. *Spongolithis Herculanea*.
informis MICHN. icon. 217, t. 52, f. 15.
labyrinthica MORRS. cat. 29.
Spongus labyrinthicus MANT. SUSS., 165, t. 15, f. 7.
Spongia hemisphaerica FLEM. Brit. An. 526.
Achilleum labyrinthicum GEIN. Verstein. 695.
lacustris ESP. v. *Spongilla lacustris*.
laevis PHILL. Y. I, 154, t. 1, f. 8a.
lagenaria Lx. v. *Siphonia lagenaria*.
lobata PARK. Org. r. II, t. 7, f. 6; FLEM. Brit. an. 526.
? **macrocaulis** MICHN. zooph. 249, t. 58, f. 2.
Millepora macrocaula Lx. polyp. 86, t. 63, f. 4.
cfr. *Diastopora diluviana*.
? **madreporinus** SCHLTH. VERZ. 20 (nom.).
? **maeandrinoides**
? *Spongus maeandrinoides* LEYM. i. Mgéol. IV, 298, V, 1, t. 1, f. 2.
mammillifera Lx. v. *Cnemidium tuberosum*.
marginata PHILL. v. *Manon Phillipsi*.
mesogongyla EB. v. *Spongolithis mesogongyla*.
multidigitata MICHN. icon. 217, t. 51, f. 9.
multiorella MICHN. icon. 143, t. 29, f. 2.
Neptuni EB. v. *Spongolithis Neptunia*.
? **nidus-avis** D'ARCH. i. Mgéol. V, 386, t. 25, f. 9.
obtusa EB. v. *Spongolithis obtusa*.
? **officinaliformis** SCHLTH. VERZ. 20 (nom.) = n.
? **officinalis** (L.) SCHLTH. VERZ. 20 (male determ.) = n⁵.
osculifera PHILL. Y. I, 154, t. 1, f. 3.
cfr. *Manon turbinatum* ROE.
? **ovata**
? *Spongus ovatus* LEYM. i. Mgéol. IV, 298, V, 1, t. 1, f. 1.
palus EB. v. *Spongolithis palus*.
panicea GRANT i. Edinb. phil. Journ. I, 347, t. 2, f. 4.
Halychondria panicea MORRS. cat. 27.
paradoxa . . . i. Geol. Tr. II, t. 27, f. 1.
? **penicillataeformis** SCHLTH. VERZ. 20 (nom.) = n⁵.
peziza MICHN. v. *Manon peziza*.
pezizoides SOW. i. Linn. Trans. X . . . *mihi incognita*.
Philippinensis EB. v. *Spongiolithis Philippinensis*.
pilula MICHN. icon. 30, t. 7, f. 5.
pistilliformis Lx. v. *Scyphia pistilliformis*.
plana PHILL. Y. I, 154, t. 1, f. 1.
porosa " " " " " f. 8.

Spongia)

- pseudosiphonia** MICHN. icon. 28, t. 7, f. 3.
 ? **quadrangularis** MANT. . . . ? = s.
 ? **radiata** MANT. . . . ? = s.
radiciformis PHILL. Y. I, 154, t. 1, f. 9.
ramosa EB. v. Spongolithis ramosa.
ramosa MANT. v. Jerca arborescens.
 ? **ramosa** STEING. 1830 Eif. 21; i. Mgéol. I, 348 = *incerta sp.*
Rhizocorallium GEIN. (Verstein. 695) v. Rhizocorallium Jenense.
sanguisuga MICHN. icon. 29, t. 7, f. 4.
Saxonica GEIN. Verstein. 695.
Spongites Saxonicus GRIN. (antea).
sepiaeformis LEE i. Mag. n. hist. 1839, 14, f. 9.
serpentina EB. v. Spongolithis serpentina.
setosa EB. v. Spongolithis setosa.
 ? **sinuosaeformis** SCHLTH. Verz. 20 [nom.] . . . ?
spinosa LEE i. Mag. n. hist. 1839, 16, f. 11—13.
stellata LX. v. Cnemidium stellatum GF. et Spongia umbellata MICHN.
sulcataria MICHN. icon. 29, t. 7, f. 1; var. *ibid.* 142, t. 28, f. 4.
terebrata PHILL. v. Scyphia terebrata.
texturata SCHLTH. Verz. 20 v. Scyphia texturata.
Townsendi MORRS. cat. 29.
Spongus Townsendi MANT. 1822, Suss. 164, t. 1, f. 9.
triasica MICHN. zooph. 14, t. 3, f. 3.
Manon triasicum GEIN. Verstein. 693.
tricerus EB. v. Spongolithis tricerus.
Trigeris [TRIGER-i] MICHN. icon. 216, t. 53, f. 12.
triseti EB. v. Spongolithis triseti.
tubulifera MICHN. ic. 217, t. 53, f. 11 = *Manon tubuliferum* GF.
umbellata MICHN. zooph. 1845, 248, t. 58, f. 1.
Spongia stellata LMX. polyp. 89, t. 84, f. 12, 13, 15.
uncinata EB. v. Spongolithis uncinata.
verrucifera PHILL. Y. I, 154.
vola MICHN. icon. 29, t. 7, f. 2.

SPONGIARIA *auct.* = Amorphozoa BLV.

SPONGIARUM MURCH. 1839 (Sil.) = Amorphozoor. *g. dub. foss.*; — Pag. 86.

Edwardsii [-si] MURCH. Sil. 696, t. 26, f. 10 = b.

SPONGILLA LK. 1816 (hist. II, 98) = Amorphozoor. *g. viv. et foss.* (= Ephydatia LMX. = Badiaga etc.); — Pag. 87.

Americana EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100.

aspera EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100: *cfr.* Spongilla erinaceus.

comosa EB. v. Spongolithis comosa.

erinaceus EB. i. Berlin. Monatb. (1842, 271, 272), 1846, 100.

Particulae ejus anatomicae siliceae aliae in viventi, aliae fossiles repertae sunt, quarum nomina conferantur.

Amphidiscus brevis EB. . . . i. Berlin. Monatb. 1846, 100.

Lithasteriscus radiatus EB. (*qui conferatur*).

Spongolithis acicularis EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 72, 90.

” *amphidiscus* EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100.

Spongia amphidiscus EB. i. Berl. Monatb. 1843, 47.

” *anthocephala* EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100.

” *aratum* EB. (*quae conferatur*).

” *aspera* EB. (*quae conferatur*).

” *apiculata* EB. (*quae conferatur*).

” *caput serpentis* EB. (*quae conferatur*).

Spongolithis Cruæ-Andreae EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100;
cfr. *Spongilla Andreae*.

„ *flexuosa* EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100.

„ *furca* EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100.

„ *fustis* EB. (quae conferatur).

„ *gemina* EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100.

„ *gladius* „ „ „ „ „ „

„ *hamus* „ „ „ „ „ „

„ *heteroconus* EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100.

„ *inflexa* EB. (quae conferenda).

„ *mesogongyla* EB. (quae conferenda).

„ *penicillus* EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100.

„ *quadricuspidata* EB. (quae confer.).

„ *retrospiciens* EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100.

„ *stauroides* EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100.

„ *unistruma* „ „ „ „ „ „

fluviatilis EB. v. *Spongolithis fluviatilis*.

foraminosa EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 101.

Particulae anatomicae sunt:

Spongolithis fistulosa EB. } quae conferendae.
„ *foraminifera* EB. }

lacustris (SCHWEIGG.) EB. foss. Infus. Tab. etc. > Jb. 1840, 248, 1841,
732, 733; i. Berlin. Monatsb. 1841, 241, 272, 1843, 47, 1846,
100.

Particulae ejus anatomicae siliceae sunt:

Spongolithis acicularis EB., quae conferenda.

„ *aratum* EB., quae conferatur.

„ *furca* EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100.

„ *inflexa* EB., quae conferenda.

obtusa EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 101. Particulae anatomicae sunt:

Spongolithis obtusa EB., quae conferatur.

Philippensis EB. v. *Spongolithis Philipp[en]sis*.

SPONGITES: Spongiae s. Amorphozoorum spp. fossiles auctorum;
genus amplum e speciebus incertis compositum Qu. (Württ.); —
Pag. 87.

alcyonatus SCHLTH. Petrsk. I, 371 ... *dubius*.

articulatus QUENST. Württ. 420 = *Scyphia rugosata* 3, f. 6.

astroides SCHLTH. Verz. 19. Cfr. *Manon stellatum* Gr.

clathratus QUENST. v. *Scyphia clathrata* Gr.

? *clavarioides* STAHL i. Württ. Correspbl. 1824, VI, 83, t. 8, f. 28, spec.
nuper non recognita.

? *cribrum* SCHLOTH. Petrsk. I, 370 ... *dubia* sp.

cylindratus QUENST. v. *Scyphia texata* Gr. alq.

? *piriformis* STAHL i. Württ. Correspbl. 1824, VI, 82, t. 8, f. 27 =
Spongiarum sp. non recognita.

favus SCHLOTH. v. *Michelinia favosa*.

infundibuliformis KRÜG. v. *Tragos patella*.

intermedius QUENST. Württ. 421 = *Scyphia intermedia*, Sc. *calopora*,
? *Achilleum truncatum*.

lamellosus QUENST. v. *Cnemidium lamellosum*.

lopus QUENST. Württ. 417 = *Scyphia costata*, Sc. *striata*, Sc.
empleura.

? *pertusus* SCHLOTH. Petrsk. I, 371 ... *dubia* sp.

radiciformis QUENST. Württ. 420, 421 = *Scyphia radiciformis*, Sc.
cylindrica, Sc. *elegans*, *Manon marginatum*.

ramosus QUENST. Württ. 417 = *Scyphia secunda*, Sc. *propinqua*, Sc.
verrucosa, Sc. *obliqua*, Sc. *milleporata*, Sc. *pertusa*.

Spongites)

rotula QUENST. Württ. 422 = *Myrmecium hemisphaericum*, *Cnemidium rotula*, Cn. mammillare.

reticulatus QUENST. Württ. 411 = *Scyphia reticulata*, Sc. polyomata, Sc. pertusa, Sc. Neesi, ? *Sc. fenestrata*, ? *Manon impressum*.

? **rugosus** STEING. geogn. Besch. f. 10 = e?: *res dubia*.

saxonicus GEIN. Kr. 96, t. 23, f. 1, 3; *serius*.

= *Spongia Saxonica* GEIN. Verstein. 695.

texturatus QUEST. Württ. 414 = *Scyphia texturata*, Sc. procumbens, Sc. propinqua (t. 32, f. 8), Sc. cancellata, Sc. paradoxa.

SPONGOLITHIS EB. (i. Berl. Monatb. 1844, 90): *Spongiae et Spongillae aciculae siliceae fossiles*; — Pag. 87.

acicularis EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 72, 90 *ad Spongillam lacustrem et Sp. erinaceum referenda*.

acus EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 90, 1845, 56.

Spongia? (Tethya) acus EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.

amphidiscus EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100, *ad Spongillam erinaceum referenda*.

Spongia amphidiscus EB. i. Berlin. Monatb. 1843, 47.

amphioxys EB. i. Berl. Monatb. 1844, 341.

anchora EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 90.

Spongia? (Tethya?) anchora EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.

Andreae EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 90, 1845, 62 (*ad Spongillam erinaceum*).

Spongia (Tethya) crux-St.-Andreae EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.

Spongolithis crux-Andreae EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100.

apiculata EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 341, 1845, 139 (*ad Spongillam erinaceum*).

Spongia (Tethya) apiculata EB. i. Jahrb. 1840, 250.

appendiculata EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 72, 90.

aratrum EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 341, 1845, 139 (*ad Spongillam erinaceum et Sp. lacustram*).

aspera EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 72, 90 (*ad Spongillam erinaceum*).

Spongilla aspera EB. i. Berlin. Monatb. 1839, 127 > Jb. 1840, 249, 1841, 733.

Spongia aspera EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 338, 339.

auricularis

Spongia (Tethya?) auricularis EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.

bialata EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 90.

binodis

Spongia binodis EB. i. Jb. 1841, 732.

biuncinata

Spongia? (Tethya?) biuncinata EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.

? **cancellata** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 90.

Spongia? (Tethya?) cancellata EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 266 (et Jb. 1841, 732).

capitata

Spongia capitata EB. i. Berlin. Monatb. 1841, 144.

caput-serpentis EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 72, 90 (*ad Spongillam erinaceum*).

cenocephala EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 72, 90.

clavus EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 72, 90.

? *Spongia (Tethya?) clava* EB. i. Berlin. Monatb. 1841, 144, 1842, 266.

collaris EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 72, 91, 187.

comosa

Spongilla comosa EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 272.

cornu-cervi EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66.

Spongia? (Tethya?) cornu-cervi EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.

cruciata

Spongia cruciata EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 338.

crux-Sti.-Andreae v. *Spongolithis Andreae*.

dentata

Spongia? (Tethya?) dentata EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.

fistulosa EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 91 (*ad Spongillam foraminosam*).

foraminosa EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 72, 91 (*ad Spongillam foraminosam*).

forfex EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 62.

furca EB. i. Berlin. Monatb. 1846, 100 (*ad Spongillam erinaceum et Sp. lacustrem*).

fustis EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 72, 91 (*ad Spongillam erinaceum*).

Spongia? (Tethya?) fustis EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.

Herculanea

Spongia Herculanea EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 338.

inflexa EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 91, 187, 341 (*ad Spongillam erinaceum et Sp. lacustrem*).

lacustris EB. v. *Spongilla lacustris*.

mesogongyla EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 91, 187, 341; 1845, 62 (*ad Spongillam erinaceum*).

Syngia mesogongyla EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 238.

Neptunia EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 91, 187.

Spongia Neptuni EB. i. Berlin. Monatb. 1841, 144.

obtusa EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 191 (*ad Spongillam obtusam*).

Spongia obtusa EB. i. Berlin. Monatb. 1841, 144.

palus

Spongia palus EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 338.

Philippinensis

Spongilla Philippensis EB. i. Jb. 1840, 248; i. Berlin. Monatb. 1842, 272.

Spongia Philippensis EB. i. Jb. 1843, 116.

porosa EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 139.

pulsabulum EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 56.

quadriscuspidata EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 341, 342 (*ad Spongillam erinaceum*).

ramosa

Spongia ramosa EB. i. Berlin. Monatb. 1841, 144.

rudis EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 56.

serpentina

Spongia serpentina EB. i. Berlin. Monatb. 1841, 144.

septata EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 66, 91.

setosa

Spongia setosa EB. i. Berlin. Monatb. 1841, 144.

stellata EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 67, 91.

Sti. Andreae v. *Spongia crux Sti. Andreae*.

tracheotyla EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 62.

tricerus EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 67, 91.

Spongolithis)

Spongia (Tethya?) tricerus EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.
triseta

Spongia (Tethya?) triseta EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 266.
verticillata EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 67, 91, 187.

uncinata EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 67, 72, 92.

Spongia uncinata EB. i. Berlin. Monatb. 1841, 144.

unguiculata EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 72, 92.

SPONGOPHYLLIUM EB. (i. Berlin. Monatb. 1844, 92): Spongiearum partes quaedam fossiles; — Pag. 88.

cribrum EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 67, 92 = v.

? *Spongia (? Tethya) cribrum* EB. foss. Infus., Tab. (et Jahrb. 1841, 732).

SPONGUS (Spongiae loco?) KOEN. i. MANT. SUSS. (1822), 164, nota, et ic. sect. no. 81—84; — Pag. 86.

botryoides KÖN. ic. sect. f. 82 } *specimina imperfecta* Amorphozoorum
coarctata " " " f. 81 } [Scyphiac?] a GOLDFUSS descriptorum
lucerna " " " f. 83 } = n.

labyrinthicus MANT. v. *Spongia labyrinthica*.

? **maeandrinoides** LEYM. i. Mgéol. IV, 298, V, 1, t. 1, f. 2.

? **ovatus** LEYM. i. Mgéol. IV, 297, V, 1, t. 1, f. 1.

Townsendi MANT. v. *Spongia Townsendi*.

tuber KÖN. ic. sect. f. 84 cum *Spongo botryoide*.

SPOROTRICHITES GÖ. BERNST. 1845 (Bernst. I): Plant. Fungor. foss. gen.; — Pag. 5.

heterospermus GÖ. BENT. Bernst. t. 6, f. 44. **G.**

SQUALODON GRATEL., Mam. foss. g. [ab auctore piscibus adscriptum]; — Pag. 702.

Grateloupi MYR. i. Jb. 1840, 587. — GRATEL. Nouveau reptile etc.

Phocodon AG. Nomenclator Rept. 42.

? *sp.* . . MYR. i. Jb. 1841, 102, 241.

Phoca dubia Melitensis } BLV. Ostéogr., Phoca 44, 51,
" ? *Melitensis antiqua* } t. 10.

Phocodon AG. i. VALENTIN'S Repert. f. Anat. u. Phys. 1841; — i. Poiss. foss.

Delphinoides Grateloupi (Delphinoide de Grateloup) PEDRONI i. Compt. rend. 1845, . . 1181. **M.**

SQUALORAJA RILEY 1833 (i. Geol. Proceed.; i. Lond. Edinb. phil. Mag., Nov.; 1837 i. Geol. Trans. b, V, 83; AG. Poiss. III, 379): Elasmobranch. g. foss.; postea *Spinacorchinus* AG.; — Pag. 641.

dolichognatha RILEY ll. cc. c. fig. = m.

Spinacorchinus polyspondylus AG. Feuillet. 94; Poiss. III, t. 42, 43.

Squaloraja polyspondyla AG. Poiss. III, 381 (t. 42, 43).

SQUALUS L. (syst.): Elasmobranch. g. viv. et foss., hodie in multa genera divisum; — Species residuae in Enumeratore non indicantur.

auriculatus BLV. v. *Carcharodon auriculatus* AG. = u.

† **auriculatus** (? BLV.) GAL. Brab. 139 = t, z?

BURT. BRUX. t. 1, f. Q R.

carcharias (L.) VOLTA v. *Galeus Cuvieri* AG. = τ.

† **carcharias** (L.) SERR. i. Ann. Lyon. 1838, 1, 414 = wz (dentes parum definiti).

† **columbinus** . . . BLV. Fisch. 212 = wz } *sp. non definita*,
SCILLA . . . f. . . }

- cornubicus** (L.) SCHLTH. v. *Otodus appendiculatus* Ag. = f.
cornubicus („) MANT. v. *Lamna acuminata* Ag. = f.
cornubicus („) BLV. Fische 207 = **tuvwz**.
 F. COLUMNA de Glossopetr. }
 LHWYD Lithophyl. . . . } *variarum specierum congeries*.
 BURT. BRUX. . . . }
- † **cornubicus** (L.) SERR. i. Ann. Lyon. 1838, I, 414 = **wz**.
Cuvieri MORT. v. *Corax pristodontus* Ag. = f.
fasciatus VOLTA v. *Galeus Cuvieri* Ag. = τ.
 † **ferox** (RISSE) BLV. Fische 209, GAL. Brab. 139 = **tvz** } *dentes hetero-*
Glossopetrae tricuspidatae auctorum } *genei*.
gallus . . . MANT. v. *Corax pristodontus* Ag. = f.
 † **giganteus** . . . SERR. i. Ann. Lyon. 1838, I, 414 = **w**.
glaucus BLV. v. *Galeus Cuvieri* = τ.
glaucus . . . SERR. i. Ann. Lyon. 1838, I, 414 = **wz**.
 † **griseus** . . . BLV. Fisch. 212 (= *G. columbinus ejusd.*) = **wz**.
innominatus BLV. v. *Galeus Cuvieri* Ag. = τ.
Lamia . . . BLV. Fische 213 }
Carcharias verus BLV. } **tuw**.
Lamiodontes auctorum }
Carchariodontes auctorum }
- mustelus** . . . MANT. v. *Otodus appendiculatus* Cuv. = f.
 † **Philippi** LEYM. i. Mém. géol. 1841, IV, 300 = f.
pristodontus BLV. v. *Corax pristodontus* Ag. = f.
 † **tricuspidens** BLV. Fische 211 = **t** }
 BURT. BRUX. . . . } *sp. non certe indicata*.
 ? KNORR Verst. II, t. Hia, f. 3 }
- † **vacca** . . . BLV. idem ac *Squalus columbinus ipsius* = **wz**.
 † **verus** BLV. v. *Squalus lamia*.
 † **vulpes** . . . SERR. i. Ann. Lyon. 1838, I, 414 = **wz**.
zygaena MANT. v. *Oxyrhina Mantelli* Ag. = f.
 ? *sp.* BLV. Fische 59 = **t**.
Serpent de mer, Congre BURT. BRUX. pl. 2a.
spp. MORT. v. *Carcharodon lanceolatus*, *C. megalotis*, *C. polygyrus*,
Lamna acuminata Ag.
- SQUATINA** DUMÉR. 1806 (zool. analyt.): *Elasmobranch. g. viv. et foss.*;
 — Pag. 641.
lobata REUSS Krform. II, 101, t. 21, f. 21 = f.
Mülleri „ „ „ „ „ f. 18–20 = f.
- SQUILLA** FBR., LTR. = *Stomatopod. gen. viv. et foss.*; — Pag. 575.
antiqua MÜ. i. Jb. 1836, 583; Beitr. V, 76, t. 9, f. 11 = τ.
major BAJ. v. *Aeger spinipes* MÜ. = n⁵.
spp. BAJ. v. *Bombur complicatus* MÜ., *Koelga lacivirostris* MÜ., *Hefriga serrata* MÜ.
spp. WALCH i. KNORR v. *Koelga quinquedens* MÜ. = n⁵.
- STALAGMIUM** CONR. . . . 1834 i. MORT. synops. app. 8 = *Myoparo*
 LEA 1833; — Pag. 284.
margaritaceum CONR. v. *Myoparo costatus*.
Nystii [Nysti] GAL. mss.; NYST Belg. 238, t. 7, f. 6 = t.
Pectunculus granulatoideus GAL. Brab. 155, t. 4, f. 17.
 „ *Nystii* GAL. Brab. 184.
- STAPHYLINIDAE** LEACH 1817 (i. Brit. Encycl.); *Coleopter. Pentamer.*
famil. (Staphylinus); — Pag. 631.
 † *spp.* 2 BROD. Ins. 32, t. 2, f. 2, 3 = p.
 † *spp.* 7 *gen. indetermin.* BERNT. Bernst. I, 56 = v¹.

STAPHYLINUS L. 1758 (syst.): Coleopter. Brachelytr. *g. viv. et foss.*; — Pag. 630.

‡ *sp. majuscula* SERR. tert. 221 = **u** (*Aix*).

‡ *sp. parva* SERR. tert. 221 = **u**.

† *sp.* GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = **v**¹.

STAPHYLOPTERIS PRESL 1838 (*i.* STERNB. Fl. VII, VIII, 174): Plant. Filic. *foss. gen.*; — Pag. 26.

Kirchneriana GÖ. mss.

polybotrya PRESL *i.* St. Fl. VII, VIII, 174.

Filicites polybotrya BRGN. Prodr. 213. **G.**

STAUROCEPHALUS BARR. 1846 (not. 52): Palacad. *gen. foss.*; — Pag. 563.

Murchisoni BARR. not. 53; BEYR. Tril. II, 10 = **b**¹.

Trochurus speciosus BEYR. Tril. I, 31, t. 1, f. 10 [excl. pygidio, f. 14].

cfr. *Lichas palmata* DALM.

STAURONEIS EB. 1843 (*i.* Berlin. Monatb.): Polygastr. *g. viv. et foss.*, *antea Naviculae subg.*; — Pag. 98.

angusta EB. *i.* Berlin. Monatb. 1843, 47.

Baileyi " " " " 1845, 61, 64.

birostris " " " " 1844, 65.

eurysoma EB. *i.* Berlin. Monatb. 1844, 65.

lineolata " " " " 1845, 321.

parva " " " " 64.

phoenicenteron EB. *i.* Berlin. Monatb. 1843, 44, 1845, 64 (*Amer. t. 2, f. 5, t.*).

Navicula phoenicenteron EB. Foss. Infus., Tab.; *i.* Berlin. Monatb. 1838, 175, 1841, 205.

sigma EB. *i.* Berlin. Monatb. 1844, 72.

STAUROPTERA EB. = Polygastr. *g. viv. et foss. (antea Naviculae subgenus)* EB. (*i.* Berlin. Monatb. 1843, 45); — Pag. 98.

cardinalis EB. (*i.* Amer. t. 2, f. 1, 21).

semicrucata EB. *i.* Berlin. Monatb. 1843, 44, 1844, 256.

STAUROSIRA EB. 1841 (*i.* Berlin. Monatb. 1841, .. 1843, 45): Polygastr. *g.*; — Pag. 102.

construens EB. *i.* Berlin. Monatb. 1842, 144, 1842, 44, 341.

pinnata EB. *i.* Berlin. Monatb. 1842, 144.

trigonyla EB. *i.* Berlin. Monatb. 1843, 44.

STEFFENSIA GÖ. 1836 (Farn. 269): Plant. Filic. *foss. gen.*; — Pag. 18.

crenifolia PRESL v. Polypodites crenifolius GÖ.

cyatheoides PRESL v. Cyatheites Schlottheimi GÖ.

davallioides GÖ. Farn. 269, t. 11, f. 3, 4.

decussata PRESL v. Pecopteris decussata GÖ.

dicksonioides PRESL v. Pecopteris dicksonioides GÖ.

dubia PRESL v. Hemitelites cibotioides GÖ.

elongata PRESL v. Pecopteris elongata GÖ.

Erdmengeri PRESL v. Pecopteris Erdmengeri GÖ.

Glockeri PRESL v. Pecopteris falciculata GÖ.

hemitelioides PRESL v. Hemitelites cibotioides GÖ.

leptorrhachis " " Pecopteris leptorrhachis.

polypodioides " " Polypodites Lindleyi GÖ.

punctata PRESL *i.* St. Fl. VII, VIII, 122.

Silesiaca PRESL v. Pecopteris Silesiaca GÖ.

stricta PRESL v. Pecopteris stricta GÖ. **G.**

- STEINHAUERA** [-ria] PRESL 1838 (i. STERNB. Fl. VII, VIII, 202):
Plant. Coniferar. foss. gen.: — Pag. 42.
minuta PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 202, t. 57, f. 7—15.
oblonga " " " " " " " " " f. 5—6.
subglobosa PRESL i. St. Fl. VII, VIII, t. 49, f. 4, t. 57, f. 1—4. **G.**
- STELLA lumbricalis lacertosa** PARK. v. Saccocoma pectinata.
- STELLERIDEA** BLV. 1830 (i. Diet. LX) } Echinodermatum ordo.
STELLERIDES LK. 1816 (Hist. II, 528) }
- STELLONIA**, Stellerid. g. NARDO 1834 (Isis), spec. viv. et dubiis fossil.;
— Pag. 184.
- ? **lanceolata** AG. i. Neuch. I, 192.
Asterias lanceolata GF. Petrf. I, 208, t. 63, f. 2.
- ? **lumbricalis** AG. i. Neuch. I, 192.
Stella lumbricalis KNORR Verstein. II, t. L, f. 1—3; SCHRÖT.
Einleit. III, 373, t. 5, f. 2.
Asteriacites lumbricalis SCHLOTH. Petrf. I, 324.
Asterias lumbricalis GF. Petrf. I, 208, t. 63, f. 1; BR. Leth. 274,
t. 17, f. 18.
- STENEODON** CROIZ. Mammal. foss. gen. = Machairodus KAUP.
cultridens CROIZ. = Machairodus cultridens KAUP.
megantereon CROIZ. = Machairodus meganteron. **M.**
- STENEOFIBER** GEOFFR. = Steneotherium GEOFFR. **M.**
- STENEOSAURUS** GEOFFR., Saur. foss. gen.: — Pag. 686.
brevirostris HOLL = Streptospondylus Geoffroyi MYR.
brevirostris OW. i. Brit. Rept. II, 82, 190.
? *Steneosaurus rostro-minor* GEOFFR.
Bronni LAURIL. = Pelagosaurus typus BR.
longirostris HOLL (pars) = Steneosaurus longirostris MYR.
longirostris MYR.
Steneosaurus rostro-major GEOFFR. i. Mém. Mus. XII, 146.
Streptospondylus Alldorfensis MYR. i. Isis 1830, 518; —
Pal. 106, 226 (pars).
Steneosaurus longirostris HOLL Petrf. 88 (pars).
Crocodylus brevirostris HOLL. Petrf. 86 (pars).
Gavialis longirostris GF. i. DECH. 405 (pars).
Leptocranius longirostris BR. Leth. 516.
Gavialis Bacheleti GRAY Rept. 57.
rostrum-major GEOFF. = Steneosaurus longirostris MYR.
rostrum-minor " = Streptospondylus Geoffroyi MYR. und ? Steneosaurus brevirostris OW. **M.**
- STENEOOTHERIUM** GEOFFR., Mamm. foss. g.; — Pag. 715.
sp. GEOFFR. i. Rev. encyclop. LX, 95.
Steneofiber . . . GEOFFR. **M.**
- STENOPORA**, Bryozoor. gen. foss. LONSD. 1845 (i. MVK. Russ. I, 631) pro „Tubuliclidia“; — Pag. 143.
crassa LONSD. i. MVK. Russ. I, 632, t. A, f. 11.
Tubuliclidia crassa LONSD. *ibid.* 221.
informis LONSD. i. STRZELECKI NS.-Wales > Quartj. 1845, 561.
ovata LONSD. i. STRZELECKI NS.-Wales > Quartj. 1845, 561.
spinigera LONSD. i. MVK. Russ. I, 632, t. A, f. 12.
Tubuliclidia LONSD. *ib.* 221.
Tasmaniensis „ i. STRZELECKI NS.-Wales > Quartj. 1845, 561.
- STENUS** LTR. 1796 (préc. caract.): Coleopter. Brachelytr. g. viv. et foss.;
— Pag. 631.
- † *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = v¹.

STEPHANOCORA, Anthozoor. *g. viv. et foss.* EB. 1834 (Corall.): Caryophylliae *spp.* LK.; — Pag. 164.

gibbosa

Lithodendron gibbosum MÜ. GF. Petr. I, 106, t. 37, f. 9; ROE. Kr. 113, t. 27, f. 9.

Oculina gibbosa REUSS Krform. II, 61, t. 14, f. 35—37.

Meyeri

Madrepora Meyeri KOCH et DU. ool. 55, t. 6, f. 11.

Oculina Meyeri KOCH et DU. ool. 62.

Stephanocorae? *sp.* EB. i. Berlin. Abh. 1832, 301.

Lithodendron Meyeri ROE. Kr. 113, t. 6, f. 11.

STEPHANODON MYR., Mam. *foss. g.*; — Pag. 722.

Mombachiensis MYR. i. Jb. 1847, 183.

Stephanodon Mombachensis L. C.

STEPHANOGONIA EB. (i. Berlin. Monatb. 1844, 264): Polygastr. *g. viv. ? et foss.*; — Pag. 93.

polygona EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 271; BAIL. i. SILL. Journ. 1845, XLVIII, 342, t. 4, f. 13.

quadrangula EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 271.

STEPHANOPHYLLIA, Anthozoor. *g. foss.*, MICHN. 1843 (Icon. 31); — Pag. 169.

elegans MICHN. icon. 32, t. 8, f. 2.

Fungia elegans BR. It. 33; Leth. 900, t. 36, f. 7.

imperialis MICHN. icon. 31, t. 8, f. 1.

italica MICHN. icon. 32, t. 8, f. 3.

Turbinolia Italica MICH. zooph. 51, t. 1, f. 8.

STEPHANOPYXIS, EB. (i. Berlin. Monatb. 1844, 264); Pyxidiculae *subgen.*

STERNBERGIA ARTIS 1826 (Antedil. Phytol.): Plantar. Liliacear. *foss. gen.* = *Artisia* ST.

angulosa BRGN. v. *Artisia transversa* ST.

approximata BRGN. v. *Tithymalites biformis* PRESL.

distans BRGN. v. *Artisia transversa?* ST.

transversa ARTIS v. *Artisia transversa* ST. G.

STERNOXI LTR. = Coleopter. Pentamer. Serricorn. *subtribus*: Elateridas et Buprestidas *amplectens*; — Pag. 628.

STERNOXYS [-us?] BRGN. (i. Dic. Ll. Succin.) = ? *Sternoxorum vel Buprestidum sp. foss.*; — Pag. 629.

sp. BRGN. l. c. = v¹.

STICHOPORA, Bryozoor. *gen. foss.* HAG. 1846 (i. GEIN. Verstein. 621).

cancellata HAG. i. GEIN. Verstein. 622, t. 23^b, f. 47.

pentasticha HAG. i. GEIN. Verstein. 621.

Cellepora pentasticha HAG. i. Jb. 1839, 280, t. 5, f. 3.

Ceriopora pentasticha ROE. Kr. 22.

Richterli HAG. i. GEIN. Verstein. 622, t. 23^b, f. 46.

trigona HAG. i. GEIN. Verstein. 622.

sp. 3 aliae in f?

STICHOSTEGIA, Polypor. Polythalam. *familia* D'O. 1825 (tabl. 85).

STIGMARIA BRGN. 1822 (Classific. 82): Plant. Stigmariear. *foss. gen.*; — Pag. 27, 64.

Anabathra CORDA = *Stigmaria ficoides* BRGN.?

conferta CORDA Beitr. 34, t. 13, f. 9, 10.

ficoides BRGN. Class. 82, 88, t. 7; Gö. Gattg. 13, t. 8—15.

β undulata Gö. Gattg. t. 9, f. 9.

γ reticulata GÖ. l. c. t. 9, f. 11.

δ stellata GÖ. l. c. t. 9, f. 12.

ε sigillarioides GÖ. l. c. t. 10, f. 13.

Cylindrus lapideus PETIV. Gazoph. Dec. II, t. 18, f. 2.

Anthracodendron oculatum VOLKM. Siles. subterr. 333, t. 4, f. 9.

Lithophyllum opuntiae majoris fam. VOLKM.

Schistus variolis depressis et elevatis MORAND Steinkohl. t. 9, f. 3, 4.

Phytolithus verrucosus MART. Derb. t. 11, 12, 13; PARK. fcm. I, t. 3, f. 1; STEINH. i. Amer. Philos. Trans. II, 268 . . . f. 1, 2, 3, 6.

Ficoidites furcatus ART. Anted. Phyt. t. 3.

" *major* " " " t. 18.

" *verrucosus* " " " t. 10.

Variolaria ficoides ST. Fl. I, 24, t. 12, f. 1—3.

? *Stigmara melocactoides* ST. Fl. IV, 38.

Caulopteris gracilis LH. Foss. Fl. II, t. 141.

Anabathra pulcherrima WITH. foss. veg. 40, t. 8, f. 7—12.

? *Stigmara Anabathra* CORDA Beitr. 34, t. 14.

Stigmara Sokolowii EICHW. Urw. Russl. I, 84, t. 3, f. 6.

intermedia BRGN. Prodr. 88.

melocactoides ST. Fl. IV, 38 = *Stigmara ficoides* BRGN.

minima BRGN. Prodr. 88.

reticulata BRGN. v. *Aspidaria Anglica* PRESL.

rigida BRGN. Prodr. 88.

Sokolowii EICHW. v. *Stigmara ficoides* BRGN.

stellata EICHW. i. Bullet. Petersb. > Jb. 1840, 628.

tuberculosa BRGN. Prodr. 88.

Veltheimiana BRGN. v. *Sagenaria Veltheimiana* PRESL. **G.**

STILICUS LTR. 1825 (fam. nat.): Coleopter. Brachelytr. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 631.

† *spp.* 2 BERNT. Bernst. I, 56 = **v**¹.

STOMATIA LK.: Gasteropod. Aspidobranch. *gen. viv. (inclus. Stomatella Lk.)*; — Pag. 365.

aspera D'O. crét. II, 237, t. 188, f. 4—7 = **f**¹.

costata BROCC., DFR. v. *Fossarus costatus* PHILL. = **w**.

? **rugulosa** RISS. mér. IV, 352, f. 148; DFR. i. Dict. LI, 72 = **w**.

sulcosa BROCC. v. *Capulus sulcosus* = **w**.

STOMATOPORA BRONN 1825 (Pflanzenh. 27): Bryozoor. *g. foss.* = *Alecto* LK., non LEACH, unde *nomen mutatum*; = *Aulopora* *pars* GF.; — Pag. 139.

compressa

Aulopora compressa GF. Petrf. I, 84, t. 38, f. 17.

cfr. *Diastopora Lamourouxii* EDW.

dichotoma BR. Pflanzenh. 43, t. 7, f. 3; Leth. 242, t. 16, f. 25.

Alecto dichotoma LX. Polyp. 84, t. 81, f. 12—14; EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 206, t. 15, f. 4; MICHN. Zooph. ic. 238, t. 2, f. 10.

Aulopora dichotoma MÜ. GF. Petrf. I, 218, t. 65, f. 2; ? HAG. i. Jb. 1839, 291.

dispersa

Cellepora dispersa HAG. i. Jb. 1839, 280.

Aulopora dispersa HAG. i. GEIN. Verstein. 629, t. 23b, f. 55.

divaricata

Aulopora divaricata ROE. Ool. II, 15, t. 17, f. 3; KR. 18.

echinata

Cellepora echinata HAG. i. Jb. 1839, 279.

Aulopora echinata ROE. KR. 18.

Stomatopora)

fascicularis

Alecto fascicularis LYELL i. SILL. Journ. XLVII, 213.

gracilis

Alecto gracilis EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 207, t. 16, f. 2;
? WOOD i. Ann. nat. XIII, 15.

? *Alecto* . . WOODW. Norf. t. 4, f. 16.

granulata

Alecto granulata EDW. i. Ann. nat. 1838, IX, 205, t. 16, f. 3;
MICHN. icon. 202, t. 52, f. 4.

Hagenowi

Aulopora ramosa HAG. i. Jb. 1839, 291; ROE. Kr. 18, t. 5, f. 15
[non MORRS.].

Aulopora Hagenowii REUSS Krform. II, 66, t. 15, f. 38, 39.

intermedia

Aulopora intermedia MÜ. GF. Petrf. I, 218, t. 65, f. 1.

† **propinqua** MÜ., BRAUN Bair. 11 = m.

† **pygmaea** " " " 10 = n.

ramea

Alecto ramea BLV. i. Dict. LX, 428; Actin. 464, t. 78, f. 6; EDW.
i. Ann. nat. 1838, IX, 207, t. 16, f. 1.

Alecto ramosa MORRS. cat. 30.

serpens BR. v. *Aulopora serpens*.

STRAPAROLUS MONTF. 1810 (Conch. II, 174): Gasteropod. Cteno-
branch. *gen. foss.* = *Euomphalus* So. 1812?

Dionysii v. *Euomphalus Dionysii* So.

STRATIOMYIDAE LEACH = Dipter. *fam.* (Stratiomys); — Pag. 595.

Gen. nov. (nond. nominat.) foss., Sargo *aff.* } CURT. i. JAMES. Journ. VII,
sp. = u (Aix) } 296, t. 6, f. 12: BUCKL.
Geol. Min. t. 46^{II}, f. 11.

STREPHOPTERIS PRESL 1838 (i. STERNE. VII, VIII, 120): Plant.
Filicum. *foss. g.*; — Pag. 15.

ambigua PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 120, t. 50, f. 2. G.

STREPTAXIS GRAY 1837 (i. Ann. nat. I.): Gasteropod. Pulmonat.
gen. viv.

STREPTOSPONDYLUS MYR., Saur. *foss. g.*; — Pag. 687.

Altdorfensis MYR. = *Streptospondylus Geoffroyi* MYR. (*pars*) et
Steneosaurus longirostris MYR. (*pars*).

Cuvieri OW. Brit. Rept. II, 88.

Geoffroyi MYR.

Steneosaurus rostro-minor GEOFFR. i. Mém. Mus. XII, 146.

brevirostris HOLL Petref. 88 (*pars*).

Crocodilus " " " 86 (").

" *cyliandrostris* " " 85 (").

Metriorhynchus Geoffroyi MYR. Pal. 106 (*pars*).

Streptospondylus Altdorfensis MYR. Pal. 106 (*pars*).

Gavialis brevirostris GF. i. DECH. 405 (*pars*).

" *Jurinii* GRAY Rept. 57.

major OW. Brit. Rept. II, 91. M.

STRIATELLA AGARDH 1832 (Diot.), EB. = *Polygastr. gen. viv. et*
foss.; — Pag. 104.

arcuata EB. Infus. 230, t. 20, f. 6; i. Berlin. Monath. 1844, 66.

STRIGILLA TURT. 1822 (Brit. Conch.) = *Pelecypod. Homomys. g.*
viv. et foss. = *Lucinae pars*.

carnaria TURT. v. *Lucina carnaria*.

STRINGOCEPHALUS (emend. SANDBERG. pro „Strygocephalus“)

DFR. 1827 i. Dict. LI, 102 = Brachiopod. g. foss.; — Pag. 221.

brevirostris PHILL. v. Stringocephalus Burtini

Burtini DFR. i. Dict. LI, 102, et Atlas; BR. Leth. 75, t. 2, f. 5; ROE. Rhein. 68.

Terebratulites rostratus SCHLTH. Petrsk. I, 260, II, 268 (pars), t. 16, f. 4.

Terebratula Burtini BLV. 1824 i. Dict. XXXII, 301; DSH. i. LK. hist. b, VII, 371.

Terebratula porrecta So. mc. VI (1830) 147, t. 576, f. 1.

Strygocephalus elongatus HÖN. i. Jb. 1830, 233.

Terebratula Strygocephalus BU. Ter. 117.

„ **gigantea** So. i. Encycl. metropol. . . .

Strygocephalus giganteus So. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 56, f. 10, 11; PHILL. pal. 80, t. 32, f. 142.

Strygocephalus dorsalis GF. i. ARCH. VERN. 369 } t. 35, f. 5.
„ **dorsatus** „ „ „ 393 }

„ **brevirostris** PHILL. pal. 80, t. 32, f. 143.

Defranci FISCH. v. Orthis resupinata.

dorsalis GF. v. Stringocephalus Burtini.

dorsatus „ „ „ „

elongatus HÖN. „ „ „

giganteus So. „ „ „

† **striatus** GF. i. DECH. 527 — an var. *praecedentis*?

STRIX L., Avium gen.; — Pag. 700.

bubo SERR. i. Inst. 1843 (Novb. 3) 392.

nyctea? LIN., WAGNER. i. Münchn. Abh. X, 777, t. 2, f. 47, 48.

? *sp.* SERR. DUBR. JEANJ. Lunel. 212, t. 20, f. 5, 6.

sp. GÉRAIS i. Soc. philom. 1844, Aug. 17. M.

STROBILITES LINDE.: Plant. Coniferar. foss. gen.

Bucklandi LH. v. Zamites microphyllus PRESL.

? **elongata** [-tus] LH. (Foss. Fl. I, t. 89) = *Exemplar Strobili Pini mutilatum*?

laricioides SCHIMP. et MOUG. (bigarr. I, 31, t. 1, f. S1, t. 16, f. S17) = *Laricites sp.* GÜ.

Woodwardi LH. v. Pinites Woodwardi GÜ. G.

STROMATEUS (ART.) L. 1748 (syst. 6.): Teleost. Cycloid. g. viv.

angulatus GERM. v. Platysomus gibbosus AG. = g.

gibbosus BLV. „ „ „ „ = g.

hexagonus BLV. v. Microdon hexagonus AG. = n.

Knorrii GERM. v. Platysomus rhombus AG. = g.

major BLV. „ „ „ „ = g.

STROMATOPORA, Bryozoor. foss. gen. GF. Petrsk. I, 22; — Pag. 144.

concentrica GF. Petrsk. I, 22, t. 8, f. 5; LONSD. i. Silur. 680, t. 15, f. 31.

Spongia undulata STEING. 1830 Eif. 20; i. Mgeol. I, 347.

incrustans GF. i. litt.; BR. It. 138.

? **irregularis** KUTG. Dorp. I, 27, t. 6, f. 1.

† **jurensis** MÜ., BRAUN Bair. 9 = n^o.

nummuliti-similis LONSD. i. Sil. 681, t. 15, f. 32.

polymorpha GF. Petrsk. I, 215, t. 64, f. 8; MORRS. cat. 44 [non ROE.].

Tragos capitatum GF. Petrsk. I, 13, t. 5, f. 6.

Ceripora verrucosa GF. Petrsk. I, 33, t. 10, f. 6.

Alcyonium echinatum STEING. 1830 Eif. 21; i. Mgeol. I, 348, t. 20, f. 11; ROE. Harz 3, t. 12, f. 2.

Stromatopora)

?? *Alcyonum punctatum* SREING. 1830 Eif. 21; i. Mgéol. I, 348.

?? " *striatum* " " " " " " " "

porosa KLPST. ost. 287, t. 19, f. 18.

STROMBASTRAEA, *Astraea subgen.* BLV. i. Diet. LX, 341 =
Strombodes GF., non SCHWEIGG.; — v. Cyathophylli spp.

STROMBITES SCHLTH. etc. = Strombi L. spp. fossiles.

† *canaliculatus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 103 = k?

† *cassidiformis* " Verz. 36 = t (Sternberg).

denticulatus " Pteroceras Oceani BRGN. = o.

globulatus SCHLTH. v. Cerithium giganteum LK. = t.

Jenensis " " Melania strombiformis DU. = p.

† *lambis* SCHLTH. Verz. 36 = ?

papilionatus SCHLTH. v. Rostellaria papilionacea GF. = f.

pes-pelecani SCHLÄPF. v. Chenopus pes-pelecani PHIL. = t-z.

‡ *pugnans* SCHLTH. Petrsk. I, 154 = t.

= ? Strombus Fortisi BRGN.

scalatus v. Turritella scalata GF. = ik.

speciosus SCHLTH. v. Chenopus pes-pelecani PHIL. = t-z.

subnodosus QU. Württ. 439 = n⁵.

? *Natica subnodosa* ROE. ool. I, t. 10, f. 10.

STROMBODES, Anthozoor. g. SCHWEIGG. 1820 (Handb. 418), EB.
(i. Berl. Abh. 1832, 31) *denuo examinandum*; — v. Cyathophyl-
lum et Cystiphylli spp.

helianthoides LONSD. v. Cyathophyllum helianthoides.

plicatus EB., " " " plicatum.

plicatus (LNSD.) ROE. " " " quadrigeminum.

pentagonus GF. " " " Strombodes.

pentagonus (GF.) EICHW., BU. v. Lithostrotium floriforme.

stellaris SCHWEIGG. v. Cyathophyllum stellare.

truncatus " " " truncatum.

vermicularis EB., LNSD. v. Cyathophyllum vermiculare.

spp. EB. v. Cyathophyllum ceratites, C. flexuosum, Cystiphyllum Si-
luriense.

STROMBUS L. et sensu strict. LK. (syst. et hist.): Gasteropod. Cte-
nobranch. g. viv. et foss.; — Pag. 412.

accipitrinus LK. hist. VII, 200 (MART. Konch. III, t. 81, f. 821) = z;
DFR. i. Diet. LI, 124 = wz.

Strombus costatus L. var. BROCC. subap. 387.

ambiguus BRAND. v. Voluta ambigua LK. = t.

amplus BRAND. v. Rostellaria ampla NYST = t.

arescens PUSCH v. Buccinum stromboides HERM. = u.

athleta BRAND. v. Voluta athleta SO. = t.

auriculatus GRAT. († HÖN. i. Jb. 1831, 150) Atl. I, t. 46, f. 1 = u.

Bartonensis MORRIS. cat. 163 = t.

Murex Bartonensis SO. me. I, 77, t. 34, f. 4-5.

Strombus ornatus DSH. tert. II, 628, t. 85, f. 3-5.

Bonelli [-lii] BRGN. trapp. 74, t. 6, f. 6; GRAT. Atl. I, t. 32, f. 12, t. 33,
f. 6; BR. Leth. 1085 = uw.

Hippocrenes Bonellii BR. It. 30.

Bonellii (BRGN.) DUB. v. Cypraea tuberculosa DUCLOS. = s.

hubonius (LK.) DFR. v. Strombus coronatus DFR. = uw.

? *buccinoides* ANT. Konch. 86 = t.

callosus DSH. tert. II, 627, t. 84, f. 7-8 = t.

canalis LK. i. Bull. philom. no. 15 . . f. 5; i. Ann. mus. II, 219, VI,
t. 45, f. 2; DSH. tert. II, 629, t. 84, f. 9-11 = t.

- conoideus** GRAT. Atl. I, t. 33, f. 5 = **t**.
cornutus DFR. i. Dict. LI, 124 = **w**.
 KNORR Verstein. II, I, t. CHI, (45), f. 1, 2.
Strombus pugilis (L.) BORS. i. Mem. Tor. XXVI, 298 [= *fig.*
 KNORR., non L.].
an = *Strombus coronatus* var. ?
coronatus DFR. i. Dict. LI, 124; ? PHIL. Sic. I, 216, II, 185 = **uw**.
Porphyroides 1716 MERCATI metallot. 299, f. 1 [*invers.*].
 KNORR Verstein. II, I, t. C (38), f. 1, 2.
Strombus fasciatus (L.) BROCC. subap. 386 [non L.].
 „ *Mercati* DSH. i. Mor. 192, t. 25, f. 5, 6.
var. ? *Strombus bubonius* (L.) DFR. i. Dict. LI, 124.
costatus (L. var.) BROCC. v. *Strombus accipitrinus* (Lk.) DFR.
decussatus DFR., BAST. v. *Rostellaria decussata* GRAT. = **uz?**.
 ? **Delucianus** [-canus] RISS. mër. IV, 227, f. 86 = **x?**.
denticulatus STROMB. v. *Pteroceras Oceani* BRGN. = **o**.
deperditus SO. i. Geol. tr. b, V, 329, t. 26, f. 19 = **S³u**.
dubius BRAND. v. *Strombus luctator* BRAND. = **t**.
Dupinianus [-nanus] D'O. crët. II, 313, t. 217, f. 3 = **r**.
errans BRAND. v. *Fusus errans* SO. = **t**.
fasciatus (L.) BROCC. v. *Strombus coronatus* DFR. = **uw**.
fasciolaroides GRAT. Atl. I, t. 33, f. 2 = **t**.
fissurella LIN. v. *Rostellaria fissurella* LK. = **tu**.
Fortis [-si] AL. BRGN. trapp. 73, t. 4, f. 7 = **t**.
Murex laevis FORTIS Roncà 27, t. 1, f. 4.
 „ *alatus* FORT. Roncà 27, 28, t. 1, f. 5, 6, 9, 14, 15.
 Flügel-schnecke HACQ. Verstein. 23, t. 1, f. 2.
Hippocrenes Fortisii BR. It. 30.
 ? *Strombus Roncanus* SERR. tert. 119 (*spira elatiore*); cfr. *Str.*
tuberculiferus.
fasoides GRAT. Atl. I, t. 32, f. 17 = **t**.
gallus (L.) BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 297 (? GUALT. t. 32, f. F);
 non L.
 [LK. *figuram* GUALT. *citatum ad Str. bituberculatum refert; figuram M*
ad Str. gallum laudat].
gibbosulus GRAT. Atl. I, t. 32, f. 7 = **u**².
giganteus MÜ., GF. Petrf. III, 14, t. 169, f. 3 = **s**.
Conus giganteus MÜ. i. KEFST. Deutschl. } t. QU. i. WIEGM. Arch.
 1828, VI, 101 } 1836, I, 249.
Conilites vetustus SCHLTH. collect.
gigas GM. 3515; LK. hist. VII, 200 (MART. Konch. III, t. 80, f. 824)
 = **z**; DSH. i. LYELL app. 34; GRAT. cat. 46 [non in GRAT. Atl.]
 = **u? w? z**.
 ‡ **inflexus** EICHW. Lith. 222 = **u**.
inornatus D'O. crët. II, 314 = **f**².
Pterocera inornata D'O. crët. II, t. 214.
intermedius GRAT. Atl. I, 32, t. 8, f. 13 = **u**².
 † **Iacvis** HÖN. i. Jb. 1831, 150 = **u**.
latissimus GM. 3516; LK. hist. VII, 200 (MART. Konch. III, t. 82, f. 832,
 835, 874) = **z**; GRAT. Atl. I, t. 46, f. 3 = **uz**.
lentiginosus GM. 3510; LK. hist. VII, 203 (MART. Konch. III, t. 80,
 81, f. 825—828) = **z**; GRAT. Atl. I, t. 32, f. 16 = **u**².
lucifer (L.) BOSC (MART. Konch. III, t. 90, f. 878, 879) = **z**; GRAT.
 stat. 14; Atl. I, t. 33, f. 7 = **u? z**.
luctator BRAND. v. *Voluta luctator* SO. et *V. spinosa* LK. = **t**.
Mercati DSH. v. *Strombus coronatus* DFR. = **uw**.
nodosus SO. i. Geol. tr. b, V, 329, t. 26, f. 20 = **S³u**.

Strombus)

Oceani BRGN. v. *Pteroceras Oceani* BRGN. = **o.**

oniscus L. v. *Oniscia verrucosa* BON. = **uz.**

ornatus DSH. v. *Strombus Bartonensis* MORRS. = **t.**

pes-pelecani (L.) BROCC. v. *Chenopus pes-pelecani et Rostellaria* (Chen.) Uttingerana = **wz.**

Pelagi BRGN. v. *Pteroceras Pelagi* BRGN. = **q.**

Ponti BRGN. v. *Pteroceras Ponti* D'O. = **o.**

pugilis (GM. 3512 [MART. Konch. III, t. 81, f. 830, 831] = **z**) RISS. mér. IV, 226; SERR. tert. 118 = **vz.**

pugilis (GM.) BORS. v. *Strombus cornutus* DFR. = **w.**

radix GRAT. v. *Strombus tuberculiferus* SERR. = **uw.**

Roncatus SERR. v. *Strombus Fortisi* BRGN. et Str. *tuberculiferus* GRAT.

rugosus DFR. v. *Fusus costatus* WOOD = **uw.**

† **Senoneri** SCHLTH. Verz. 36 (? *Murex spinosus* BROCC.).

spinosus (L.) REINECKE v. *Voluta spinosa* LK. = **t.**

subcancellatus GRAT. Atl. I, t. 32, f. 9 = **u².**

trigonus GRAT. tabl. no. 460; Atl. I, t. 33, f. 1 = **u².**

Strombus tricornis (LK.) GRAT. l. c. in tabula.

cfr. *Strombus Fortisi* var.

tuberculiferus SERR. tert. 118, t. 3, f. 3, 4; PUSCH Pol. 127 = **uv.**
? var. β [cfr. *Strombus Fortisi*].

Strombus Roncatus SERR. tert. 119, t. 3, f. 1, 2 (? PUSCH t. 11, f. 12) = **t.**

Pterocera radix BRGN. trapp. 74, t. 4, f. 9; DFR. i. Dict. LIV, 27 = **t.**

Strombus radix GRAT. Atl. I, t. 32, f. 10 = **u?**.

† **urceus** SCHLTH. Verz. 36 = **u?w?**.

varicosus GRAT. Atl. I, t. 32, f. 11 = **u?**.

ventricosus REUSS Krgeb. 207; Krform. 46, t. 9, f. 11 = **f.**

volutaeformis [volutif.] GRAT. Atl. I, t. 33, f. 4 = **u?**.

STRONGYLOCEROS OW., Mamm. subg. = *Cervus* LIN.

Elaphus OW. = *Cervus Elaphus* LIN.

spelaeus „ = „ spelaeus OW. **M.**

STRONGYLUS HERBST 1792 (Natsyst. Käf. IV.): Coleopter. Clavicorn.
g. viv. et foss.; — Pag. 626.

? *sp.* BERNT. Bernst. I, 56 = **v¹.**

STROPHALOSIA, Brachiopod. gen. foss. *Strophomenae aff.*; KING 1844 (i. Ann. nat. XIV, 313); — *an idem ac Leptaenalia*?

Morrisiana KING mss. v. *Productus Morrisanus*.

spinifera „ „ „ spiniferus.

STROPHOCONUS, Polybor. Polythalam. *g. (viv.?) foss.*, EB. 1843 (i. Berlin. Monatsber.); — Pag. 127.

Africanus EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 68, 96.

Graecus „ „ „ „ „ „ „

ovum „ „ „ „ „ „ „

spiroloculina „ „ „ „ „ 96.

STROPHODUS AG. 1838 (Poiss. III, 117, 136, t. K, f. 3—5): Elasmobranch. *g. foss. (dentes cum Asteracanthi conjungendi)*. *Primum* Psammodontis subgenus); — Pag. 647.

angustissimus AG. = **k.**

Psammodus angustissimus AG., ALB. Trias 90.

„ *Strophodus, angustissimus* AG. Poiss. III, 128, t. 18, f. 28—30.

‡ **angustus** MÜ. Beitr. VI, 51 = **g.**

- arcuatus** Mü. Beitr. III, 123, t. 3, f. 7, 11; Ag. Poiss. I, xxxvi = **g.**
asper Ag. = **f.**
Psammodus, Strophodus, asper Ag. Poiss. III, 128^b (t. 22, f. 1, 2).
Psammodus asper Ag. l. c. in tab.
elytra Ag. = **k.**
Psammodus, Strophodus, elytra Ag. Poiss. III, 128^b, t. 10^b, f. 1—3.
† **favosus** Ag. Poiss. III, 175 = **n.**
irregularis Mü., Ag. = **n.**
Psammodus, Strophodus, irregularis Ag. Poiss. III, 127, t. 18, f. 26.
longidens Ag. = **n.**
Psammodus, Strophodus, longidens Ag. Poiss. III, 117 (t. 16).
" *longidens* Ag. l. c. in tab.
magnus Ag. = **n**³⁻⁵.
Psammodus, Strophodus, magnus Ag. Poiss. III, 126, t. 18, f. 11—15; Mü. Beitr. VII, 46.
Psammodus magnus Ag. mss. et i. Eg. cat.
‡ **punctatissimus** Ag. mss. i. Mü. Beitr. VII, 46 = **n**⁵.
punctatus Mü., Ag. = **r.**
Psammodus, Strophodus, punctatus Ag. Poiss. III, 128^b, t. 22, f. 1, 2 = **r.**
radiato-punctatus Ag. = **n.**
Psammodus, Strophodus, radiato-punctatus Ag. Poiss. III, 128, t. 18, f. 27.
radiatus Mü. Beitr. VII, 47, t. 3, f. 14 = **n**⁵.
reticulatus Ag. = **n**⁵.
Psammodus, Strophodus, reticulatus Ag. Poiss. III, 123 (t. 17).
" *reticulatus* Ag. l. c. in tab. et i. Eg. cat.
‡ **subreticularis** (Ag.) Roë. ool. II, 54 = **p.**
an Strophodus subreticulatus Ag. ?
subreticulatus Ag. = **n**; † Mü. Beitr. VII, 46 = **o.**
Psammodus, Strophodus, subreticulatus Ag. Poiss. III, 125, t. 18, f. 5—10.
† **sulcatus** Ag. Poiss. III, 175 = **r.**
tenuis Ag., Mü. Beitr. VII, 47 = **n**⁵.
Psammodus, Strophodus, tenuis Ag. Poiss. III, 127, t. 18, f. 16—25.
- STROPHOMENA** RAFO. 1831 (Bivalve sh.): Brachiopod. *g. foss.*
obscur. — cum „Leptaena, Producto“ etc. componendum; — P. 230.
- aculeata** BR. v. Productus horridus.
alternata EMMS. v. Leptaena alternata.
antiquata BR. v. Productus semireticulatus.
cornuta HALL v. Chonetes cornutus.
0 **corrugata** FAHRK. i Bull. Mosc. 1844, 784 = Producti *sp.*
deltoides VANX. rept. 46, t. 4, f. 2 > SILLIM. Journ. XLVII, 363.
depressa VANX., HALL. v. Leptaena depressa.
elegantula HALL rept. (aff. Leptaena transversalis) = **M**².
euglypha HÖN. v. Leptaena euglypha.
† **flabellum** SANDB. i. Jb. 1842, 398 = **c.**
† **Gervillii** DFR. i. Dict. LI, 162 = **c**? **d**? [*sp. obscura*!].
? **Goldfussii** HÖN. i. Jb. 1830, 232 = **c.**
lepis BR. v. Leptaena lepis.
marsupit DAVR. v. Productus fimbriatus.
marsupit DUM. v. Leptaena depressa.
nasuta EICHW. v. Leptaena Humboldtii MVK.

Strophomena)

nasuta EMMS. rept. 403, t. 112, f. 3 > SILLIM. Journ. XLVII, 377, t. 112, f. 3.

pecten FISCH. v. *Orthis arachnoidea*.

pileopsis RAFQ. — *an Orthis umbraculum?*

pileopsis (RAFQ.) DUM. v. *Leptaena depressa*.

radiata CORR. v. *Leptaena alternata*.

radiata DFR. 1827 i. Dict. LI, 151 [*sp. obscura!*].

rugosa BR. v. *Leptaena depressa*.

sericea EMMS. v. *Leptaena sericea* So.

setigera J. HALL v. *Chonetes setigerus*.

striata FAHRK. v. *Productus striatus*.

striata HALL rept. 104, t. 35, f. 3 > SILL. Journ. XLVIII, 312, f. 3.

subplana " " " " f. 1 " " " " f. 1.

transversalis " " " " f. 4 " " " " f. 4.

transversalis HÖN. v. *Leptaena transversalis*.

umbraculum BRGN. v. *Orthis umbraculum*.

STRUTHIOLARIA LK. 1822 (hist. VII, 147 *et antea in Encycl.*):

Gasteropod. Ctenobranch. *g. viv. et foss.*; — Pag. 443.

? **prima** DFR. 1827 i. Dict. LI, 158 = t?.

umbilicata BON. i. Mus. Taur.; BELLD. MICH. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 123, t. 3, f. 11, 12 = w.

STRYGOCEPHALUS DFR. v. *Stringocephalus*.

STURNUS LIN., Av. *gen.*; — Pag. 699.

sp. JÄG. Säugeth. 150. M.

STYLASTRAEA, Anthozoor. *foss. gen.* LONSD. 1845 (i. MVK. Russ. 621); — Pag. 160.

inconferta LONSD. i. MVK. Russ. 621, t. A, f. 2.

vorticallis LONSD. i. MVK. Russ. 621.

Lithostrotion LEWYD Lithophyl. epist. v, 122, t. 23, f. 1699; PARK. rem. II, 45.

STYLINA, Anthozoor. *g.* LK. 1816 (syst. II) BLV.; *Sarcinulae spp.* GF. *etiam alias spp. heterogeneas includit* BLAINVILLE; — Pag. 159.

crassa-lamella MICHN. icon. 25, t. 7, f. 7.

echinulata BLV. v. *Astraea alveolata* GF.

Gaulardi MICHN. icon. 97, t. 21, f. 5.

microphthalmia BLV. v. *Oculina limbata*.

Provincialis MICHN. icon. 26, t. 7, f. 8.

Renauxii [-xi] MICHN. icon. 24, t. 5, f. 9.

striata MICHN. icon. 25, t. 6, f. 5.

stricta MICHN. icon. 51, t. 10, f. 7.

Sarcinula organum MICH. zooph. 114, t. 3, f. 7.

thyrsiformis MICHN. icon. 50, t. 10, f. 6.

tubulosa MICHN. v. *Astraea tubulosa*.

STYLOBIBLIUM EB. (i. Berlin. Monatb. 1845, 72): *Polygastr. g. foss.*; — Pag. 102.

clypeus EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 61, 73, 80.

Bibliarium clypeus EB. i. Berlin. Monatb. 1843, 47.

† **divisum** EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 61, 80.

† **excentricum** EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 61, 80.

STYLONEIS EB. (i. Berlin. Monatb. 1844, 259): *Polygastr. g., postea Sceptroneis*.

† **caduceus** EB. v. *Sceptroneis caduceus*.

STYLOPHORA, Anthozoor. *gen. viv. et foss.* SCHWEIGG. Reis. (1819).

monticularia SCHWEIGG. v. *Astraea hystrix*.

STYRINGIA LB. 1845 (*t.* BERNT. Bernst. 57): Dipter. Tipul. *g. foss.*;
— Pag. 597.

† *spp.* LB. *i.* BERNT. Bernst. 57 = **v**¹.

STROPHOSTOMA DSH. 1828 (*i.* Ann. sc. nat. XIII, 286) =
Ferussacia LEUF.
laevigata DSH. *v.* Ferussacia laevigata = **u**.

striata DSH. *v.* Ferussacia striata = **u**.

tricarinata M. BRAUN *v.* Ferussacia tricarinata = **u**.

SUBULA SCHUM. 1817, BLV. etc. = Terebrae *pars*.

Blainvillii ECHW. *v.* Terebra fuscata BR. = **u**.

SUBULITES EMMONS 1844 (rept. 392): Gasteropod. Ctenobranch. *gen.*
foss.; — Pag. 389.

Cfr. Polyphemopsis PORTL.

elongatus EMM. rept. 392, t. 101, f. 3 > SILL. Journ. XLVII, 365,
f. 3 = **M**², **a**.

SUCCINEA DRPD. 1801 (moll.): Gasteropod. Pulmonator. *gen. viv. et*
foss. = Amphibulimus LK. (*i.* Ann. mus. VI, 303); — Pag. 498.

amphibia DRPD. *v.* Succinea putris = **v-z**.

oblonga DRPD. moll. 59, t. 3, f. 24, 25 = **z**; WOOD *i.* Ann. nat. IX,
461 = **u**; GENTH *i.* Jb. 1842, 229 = **y**; MORRS. cat. 163; ? NYST
Belg. 466 = **t? u w x y z**.

β var. *elongata* ABRAUN *i.* D. Natf. 1842, 144, 145 = **xz** [? *Helix*
elongata FÉA.].

γ var. *paludinoides* ABRAUN *i.* D. Natf. 1842, 144, 155 = **x** [*cfr.* S.
paludinoides].

paludinoides (ABRAUN) KLEIN *i.* Württ. Jahrb. II, 97, t. 2, f. 20
= **x**.

= Succinea oblonga var. γ.

Pfeifferi ROSSM. Icon. 92, t. 2, f. 46; J. BROWN *i.* Ann. nat. XII, 477;
ABRAUN *i.* D. Natf. 1842, 145 = **xz**.

(Succinea Levantina DSH.)

putris . . . J. BROWN *i.* Ann. nat. XII, 477 = **u v w x z**.

Helix putris L. 1249; SCHLTH. *i.* Jb. 1818, 342, 344 = **x? y?**.

„ *cornea* (L.) SCHLTH. Verz. 45.

Succinea amphibia DRPD. moll. . . t. 3, f. 22, 23; SERR. tert.
260 = **v**; GRAT. Conch. Colim. 32, t. 4, f. 31 = **u**; MATHN. cat.
208; var. *major et minor* ABRAUN *i.* D. Natf. 1842, 143—145
= **xz**.

‡ *spectabilis* THOM. *i.* Nass. Jb. II, 153 = **u**.

† *vitrinoides* ABRAUN *i.* D. Natf. 1842, 145 = **x**.

SUCHOSAURUS OW., Saur. *foss. g.*; — Pag. 693.

cultridens OW. Brit. Rept. II, 67.

Crocodilus cultridens OW. Odontogr. t. 62a, f. 9, 10. **M.**

SURIRELLA TURPIN 1829 (*i.* Mém. mus.), EB. = Polygastr. *g. viv. et*
foss.; — Pag. 98.

aspera EB. *i.* Berlin. Monath. 1845, 139.

bifrons EB. *i.* Berlin. Monath. 1842, 338, 339; 1843, 47.

Caledonica EB. *i.* Berlin. Monath. 1842, 337, 339.

cordata EB. *i.* Berlin. Monath. 1845, 321.

craticula EB. *i.* Berlin. Monatsb. 1840, 223, 1843, 47.

Navicula bifrons EB. *i.* WIEGM. Arch. 1836, I, 335; *i.* Berlin
Monath. 1838, 6; Foss. Infus. Tab.

Navicula craticula EB. *i.* Berlin. Monatsb. 1838, 103
1840, 248.

crenulata EB. *i.* Berlin. Monath. 1845, 80.

Surirella)

? **folium** EB.

Navicula (Surirella) folium EB. i. Berlin. Monatsber. 1840, 214.

gemma EB.

Navicula (Surirella) gemma EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 214.

laevigata EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 57, 81.

lamella EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.

leptoptera EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 61, 81.

librile EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 341, 1845, 139, 321.

Navicula librile EB. Infus. 183, t. 13, f. 22, 4.

oblonga EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337, 1845, 62.

Oregonica EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 62, 81.

ovata EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 341.

paradoxa EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 66.

plicata EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 338.

reflexa EB. i. Berlin. Monatsb. 1845, 62, 81.

rhomboidea EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 66, 88.

robusta EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337.

Navicula (Surirella) robusta EB. i. Berlin. Monatsb. 1840, 215.

Sicula EB. i. Berlin. Monatsb. 1844, 66.

Navicula Sicula EB. Kreidef. 74, 88.

splendida EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 337, 1845, 62.

SUS Cuv., Mam. gen.; — Pag. 704.

Americanus HARL. = *Lophiodon bathygnathus* OW.

antediluvianus KAUP OSS. II, 12, t. 9, f. 5, 6.

antiquus KAUP OSS. II, 8, t. 8, f. 1—5.

(Aper) **Arvernensis** CROIZ. JOB. OSS. I, 157, t. 13, f. 3—5.

Hysudricus FALC. CAUTL.; — FALC. i. Quartl. geol. Journ. I, . . .

diluvianus KAUP i. Jb. 1833, 420.

† **ogygius** NAU; — KAUP VERZ. 15 . . .

palaeochoerus KAUP OSS. II, 11, 31, t. 9, f. 1—4.

primigenius JÄG. = *Sus scrofa* LIN.

priscus GF. i. Leop. XI, 482, t. 56, f. 4, 5.

priscus SERR. DUBR. JEANJ. Lunel 134, t. 11, f. 1—12.

proavitus SCHLTH. = *Sus Scrofa* LIN.

Scrofa LIN.

Sus scrofa fossilis.

„ **primigenius** JÄG. Säugth. 127, 168, t. 15, f. 43, 44, t. 20, f. 22, 29.

Sus proavitus SCHLTH. Petrsk. I, 11.

Scrofa fossilis = *Sus Scrofa* LIN.

Sivalensis FALC. CAUTL.; DURAND. i. Asiat. Res. XIX, I, 59, t. 7, f. 9. M.

SYCOCRINITES, Stellerid. foss. g. AUSTIN 1843 (i. Ann. natth. XI, 206) v. *Sycocrinus*.

SYCOCRINUS MORRES. (pro „Sycocrinites“ AUST.) v. *Cryptocrinus*.

anapeptamenus AUST. v. *Cryptocrinus anapeptamenus et S. cerasus* BUCH.

clausus AUST. i. Ann. natth. XI, 206 v. *Cryptocrinus clausus*.

Jacksoni AUST. i. Ann. natth. XI, 206 v. *Cryptocrinus Jacksoni et cerasus*.

SYCOCYSTITES Stellerid. *foss. g.* BUCH 1844 (*i. Berlin. Monatsb.* 1844, 128) = *Echinoencrinus* MEY.

Senkenbergii BUCH v. *Echinoencrinus Senkenbergi* MEY.

SYMBOLOPHORA EB. (*i. Berlin. Monatsb.* 1844, 74): *Polygastr. g. viv. et foss.*; — Pag. 95.

acutangula EB. *i. Berlin. Monatsb.* 1845, 56, 81 = v.

trinitatis " " " " 1844, 72, 88, t. 1, f. 11 = v.

SYMBRANCHUS BLOCH, SCHNEID. 1801 (*syst. icht.*): *Teleost. Cycloid. g. viv.*

immaculatus (BLOCH) VOLTA v. *Blochius longirostris* VOLTA = z.

(**SYMPHYSURUS** GF.) 1843 (*i. Jb.* 1843, 552): *Palaead. gen.*; *Asaphi pars* BURM.; — Pag. 570.

brevicaudatus GF. v. *Asaphus brevicaudatus* DSLGCH. = b?

intermedius GF. *i. Jb.* 1843, 553 = a?b?

Trilobites intermedius BOECK > *Jb.* 1841, 726.

laeviceps GF. v. *Asaphus laeviceps* DALM. = a?b.

laevis GF. *i. Jb.* 1843, 553 = a?b?

Trilobites laevis BOECK > *Jb.* 1841, 726.

oblongatus GF. *i. Jb.* 1843, 553 = a?b?

Trilobites oblongatus BOECK > *Jb.* 1841, 726.

palpebrosus GF. v. *Asaphus palpebrosus* MURCH. = ab.

SYMPHYTOCRINUS KÖN., Stellerid. *foss. gen.*, *nobis incognitum* (KÖN. *icon. sectil.* II, . .), *forte ad Apiocrinum et Eugenia-crinum referendum.*

SYNAPTA ESCHSCH. 1829 (*i. KOTZEB. voy.* II.): *Fistulidarum g. viv. et ?foss.*; — Pag. 205.

Sieboldii [-di] MÜ. *Beitr.* VI, 92, 93, 96, t. 4, f. 9 cet.

SYNBATHOCRINUS PHILL. 1836 (*Y.* II, 206) v. *Haplocrinus.*

conicus PHILL. v. *Haplocrinus mespiliformis.*

SYNDENDRIUM EB. (*i. Berlin. Monatsb.* 1845, 73): *Polygastr. gen. ?viv. et foss.*; — Pag. 99.

diadema EB. *i. Berlin. Monatsb.* 1845, 68 = y.

SYNEDRA EB. 1830: *Polygastr. g. viv. et foss.*; — Pag. 103.

acuta EB. *i. Berlin. Monatsb.* 1842, 388; 1843, 45 (*Amer.* 101, t. 1, f. 3, 7).

australis EB. *i. Berlin. Monatsb.* 1838, 103, 1840, 216.

capitata EB. *Foss. Infus.* t. 1, f. 24, 25; *i. Jb.* 1842, 338, 1844, 341.

elegans EB. *i. Berlin. Monatsb.* 1843, 45.

hemicyclus EB. *Foss. Infus. Tab.*; *i. Berlin. Monatsb.* 1840, 217.

? **incurva** EB. *i. Berlin. Monatsb.* 1844, 259, 272.

linea " " " " 66, 72.

(? **Fragilaria**) **palaeacea** EB. *i. Berlin. Monatsb.* 1838, 103, 1840, 217 > *Jb.* 1844, 248.

scalaris EB. *i. Berlin. Monatsb.* 1844, 256, 257, 272, 341.

spectabilis " " " " 1842, 338, 1843, 269, 1844, 256.

striolata EB. *i. Berlin. Monatsb.* 1843, 45.

ulna EB. *Foss. Infus. Tab.*; *Kreidef.* 29; *i. Berlin. Monatsb.* 1839, 151, 1841, 205, 1842, 388, 1843, 45, 1844, 66, 72.

SYNETHERES CUV., *Mam. gen.*; — Pag. 715.

dubia LUND *i. Danske Afh.* IX, 199.

magna " " " " VII, 250, IX, 199. M.

SYNGNATHUS ARTEDI 1738 (*L., Ag. Poiss.* II, II, 276): *Teleost. (Gannoid.) Lophobranch. g. viv. et foss.*; — Pag. 669.

Syngnathus)

breviculum BLV. v. Calamostoma breviculum Ag. = τ .

opisthopterus Ag. i. Jb. 1835, 298; Poiss. II, I, 18, II, 276 = τ .

Syngnathus typhle (L.) VOLTA It. 239, t. 58, f. 1; BLV. Fische 91.

typhle (L.) VOLTA v. Syngnathus opisthopterus Ag.

SYODON KUTG. 1838 (Kupfers. 19): Mamifer. Pachyderm. *g. foss.*,
sent. auctore; e piscium rudimentis compositum fide Ag.

Biarmicum KUTG. v. Lamnodon (hastatus) Ag.

SYOTHERIUM Ow. = Hyracotherium Ow. **M.**

SYPHAX KB. 1845 (i. Jb. 1845, 872): Arachn. Pulmon. *gen. foss.*;
— Pag. 590.

† **fuliginosus** KB. i. Jb. 1845, 872 = **v¹**.

† **gracilis** " " " " " = **v¹**.

† **megacephalus** " " " " " = **v¹**.

† **radiatus** " " " " " = **v¹**.

† **thoracicus** " " " " " = **v¹**.

SYRINGITES ZENK.: Bryozoor. *foss. gen. denuo examinandum*; —
Pag. 146.

imbricatus ZENK. i. Act. Leop. 1835, XVII, 390, t. 28, f. 2 > Jb.
1837, 369.

SYRINGODENDRON St. 1820 (Fl. I, 24): Plant. Sigillariar.
foss. gen.

alternans St. v. Sigillaria alternans LH.

approximatum ROST Filic. = Sigillariae *sp.*

Boghalense St. Fl. III, 39, t. 37, f. 5 = Sigillariae *sp.*

complanatum St. v. Sigillaria oculata BRGN.

cyclostigma BRGN. " " cyclostigma GÖ.

? **Kirtlandius** . . . i. SILLIM. Journ. 1837, XXXI, 30, f. 5 = Sigil-
lariae *sp.*

? **latum** ROST Filic. 15.

organum St. v. Sigillarium organum LH.

ovatum ROST Filic. = Sigillariae *sp.*

pachyderma BRGN. v. Sigillaria pachyderma BRGN.

pes-capreoli St. Fl. I, 23, t. 13, f. 2, IV, 24.

pes-damae St. v. Sigillaria reniformis BRGN.

profundatum ROST Filic. 14 = Sigillariae *sp.*

pulchellum St. v. Sigillaria reniformis BRGN.

sulcatum St. Fl. IV, 24 = Sigillariae *sp.*

ternatum ROST Filic. 15. **G.**

SYRPHICI FALLÉN v. Syrphidae LEACH.

SYRPHIDAE LEACH = Dipter. *fam.* (Syrphus FBR., Syrphici FALL.); —
Pag. 595.

Gen. nov. (nondum nominatum) foss. 1. spp. = v¹ } LB. i. BERNT.

" " (" " " ") " 2. " = **v¹** } Bernst. I, 57.

SYRTIS FBR. 1803 (syst. Rhyng.): Hemipt. Heteropt. *g. viv. et foss.*;
— Pag. 604.

‡ *sp.* SERR. tert. 226 = **u** (Aix).

SYRINGOPORA, Polypor. *g. foss.* GF. 1826 (Petr.); e Madrephyl-
linis BLV., e ? Bryozois EB. (Berl. Abh. 1832, 345); — Pag. 153.

bifurcata LNSD. i. Sil. 685, t. 15², f. 11; MORRS. cat. 44.

Bouchardi

Harmodites Bouchardi MICHN. icon. 185, t. 48, f. 3.

caespitosa GF. Petr. I, 76, t. 25, f. 9; LNSD. i. Sil. 685, t. 15², f. 13.

caespitosae similis HIS. Succ. 96, t. 27, f. 3.

catenata MORRS. cat. 45.

Erismatholithus, Tubiporites, catenatus MART. Derb. 19, t. 42, f. 1, 2.

Tubipora strues (? L.) PARK. rem. II, 16, t. 2, f. 1.

Tubiporites strues WAHLB. Act. Ups. VIII, 99.

Catenipora strues HIS. Anteckn. IV, 240,

Harmodites radians FISCH. progr. (1828) fig. 2; Leth. 51, t. 5, f. 7.

Syringopora reticulata GF. Petrf. I, 76, t. 25, f. 8; MICHN. zoph. 82, t. 16, f. 2.

? *Harmodites catenatus* KON. carb. 45; MICHN. zoph. . . t. 60, f. 6.

catenifera

Catamopora catenifera GEIN. Kr. I, 93, t. 23, f. 8.

Harmodytes (Syringopora) cretaceus REUSS Krggeb. 177; Krform. II, 60, t. 24, f. 1.

conferta

Harmodites confertus KEYS. Beob. 172, t. 3, f. 3.

cretacea REUSS v. *Syringopora catenifera*.

† **dichotoma** MÜ. Bair. 98 (nom. ser. omiss.) 98 = c.

distans LNSD. i. MVK. RUSS. I, 592.

Harmodites distans FISCH. 1828 progr. 19, no. 1, f. 1; MOSC. 161, t. 37, f. 1; KEYS. Beob. 174.

Harmodites ramosus FISCH. 1828 prog. 22, no. 5.

Aulopora intermedia FISCH. MOSC. 162, t. 27, f. 5.

cfr. *Syringopora reticulata* GF.

elegans

Harmodites elegans EICHW. zool. I, 191, t. 2, f. 8.

? **fascicularis** HIS. Suec. 96.

Tubiporites fascicularis WAHLENB. Act. Ups. VIII, 99.

Catenipora fascicularis (WAHLB.) HIS. Anteckn. IV, 240.

? **filiformis** GF. Petrf. I, 113, t. 38, f. 16; LNSD. i. Sil. 685, t. 15², f. 12.

? EDW. i. LK. b, II, 328 = t.

geniculata PHILL. Y. II, 201, t. 2, f. 1; PORTL. rept. 337, t. 22, f. 6.

PARK. rem. II, t. 1 . . .

gracilis

Harmodites gracilis KEYS. Beob. 173, t. 3, f. 4.

laxa PHILL. Y. II, 201.

parallela LNSD. i. MVK. RUSS. I, 591.

Harmodites parallelus FISCH. 1828, progr. 23; MOSC. 164, t. 37, f. 6 et 2 (S. distans); KEYS. Beob. 173.

Syringopora reticulata PORTL. rept. 337, t. 22, f. 7 [non GF.].

ramulosa GF. Petrf. I, 76, t. 25, f. 7 [non PHILL., non BU. RUSSL.].

Harmodites cancellatus EICHW. Zool. I, 191, t. 2, f. 7.

Tubiporites nodosus SCHLTH. Petrfk. I, 369.

Tubipora nodosa SCHLTH. Verz. 14.

ramulosa (GF.) BU. v. *Lithodendron concameratum*.

ramulosa (PHILL.).

Syringopora ramulosa PHILL. Y. II, 201, t. 2, f. 2.

Tubipora " PARK. rem. II, 18, t. 3, f. 1 [non GF.].

? *Harmodites catenatus* KON. carb. 14 (excl. fig.).

" *ramulosus* KEYS. Beob. 174.

† **remota** MÜ. Bair. 98 = c.

reticulata GF. v. *Syringopora catenata*.

reticulata (GF.) PORTL. v. *Syringopora parallela*.

? **serpula** HIS. Suec. 96.

Tubiporites serpula WAHLB. Act. Ups. VIII, 99.

Catenipora " (") HIS. Anteckn. IV, 240.

Syringopora)

? **vermicularis** KLIPST. ost. 288, t. 19, f. 21.

verticillata GF. Petr. I, 76, t. 25, f. 6.

SYSTEPHANIA EB. (i. Berl. Monatb. 1844, 264): Polygastr. gen. viv. ? et foss.; — Pag. 94.

aculeata EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 272.

corona " " " " " 259, 272.

diadema " " " " " 259, 272.

TABANUS L. 1735 (syst.: MEIG.): Dipter. Tabanid. g. viv. et foss.; — Pag. 595.

‡ *sp. (mediocris, nigra)* SERR. tert. 232 = **u** (*Aix*).

TABELLARIA EB. 1838 (Infus.): Polygastr. gen. viv. et foss.; — Pag. 102.

? **amphicephala** EB. i. Berlin. Monatb. 1840, 217.

amphileptn " " " " 1841, 144, 1845, 139.

biceps " " " " " 1842, 338, 339.

clavator " " " " 1843, 47.

nodosa " " " " 1841, 144, 1842, 338, 339.

robusta " " " " 1845, 58, 81.

trinodis " " " " 1841, 205, 1842, 338 [BAILEY i. SILLIM. Journ. XLII, t. 2, f. 36].

undulata EB. i. Berlin. Monatb. 1843, 47.

vulgaris " " " " 1840, 158, 1844, 327.

Bacillaria tabellaris EB. i. Berlin. Monatsb. 1838, 175.

TACHINUS GRAVH. 1802 (Micropt.): Coleopter. Brachelytr. g. viv. et foss.; — Pag. 631.

† *spp.* 4 BERNT. Bernst. I, 56 = **v**¹.

TACHYDROMIA MEIG. 1804 (Klass. Zweiflügl.): Dipter. Tachidromid. gen. viv. et foss.; — Pag. 596 [*ubi err. typ. Tachydroma legitur*].

† *sp.* BERNT. Bernst. I, 57 = **v**¹.

TACHYPORUS GRAVH. 1802 (Micropt.): Coleopter. Brachelytr. gen. viv. et foss.; — Pag. 631.

† *spp.* 2 BERNT. Bernst. I, 56 = **v**¹.

TAENIOPTERIS BRGN. 1828 (Prodr. 62): Plant. Filicear. foss. g.; — Pag. 15.

abnormis GUTB. Zwick. 73, t. 13, f. 1—3.

Bertrandi BRGN. Prodr. 62; Hist. I, 266, t. 82, f. 5.

Aspidites Bertrandi GÖ. Farn. 354.

Brardii PRESL v. Odontopteris obtusa BRGN.

danaeoides PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 139.

Glossopteris danaeoides ROYLE Himal. III, t. 2, f. 9.

Aspidites danaeoides GÖ. Farn. 352.

dentata PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 141.

Aspidites dentatus GÖ. Farn. 355.

Eckhardtii [-ti] KURTZE Petref. Mansf. 38, t. 3, f. 1.

fruticosa SCHÖNL. v. Crepidopteris Schönleini PRESL.

† **Heidingerana** GÖ. mss.

intermedia v. Taeniopteris Münsteri GÖ.

latifolia BRGN. Hist. I, 266 [*excl. syn.*].

Odontopteris latifolia St. Fl. V, VI, 79.

Zamites latifolius PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 199.

major LH. Foss. Fl. II, t. 92.

TANYSPHYRA LB. 1845 (i. BERNT. Bernst. I, 57): Dipter. Tipul. *g. foss.*; — Pag. 597.

† *spp.* LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v¹.

TANYSTUS FISCH. (Bibl. Palaco. 171) = *Steneosaurus* GEOFFR. **M.**

TAPINODON MYR., Mam. *foss. g.*; — Pag. 707.

Gresslyi MYR. i. Jahrb. 1846, 471. **M.**

TAPIROPORCUS JÄG., Mam. *foss. g.*

sp. JÄG. Säugth. 40, t. 4, f. 18–20. **M.**

TAPIROTHERIUM BLV. (i. Dict. IX, 329) = *Lophiodon* CUV. **M.**

TAPIROTHERIUM LART. = *Listriodon splendens* MYR. **M.**

TAPIRUS LIN., Mammal. *gen.*; — Pag. 706.

sp. aff. Americano LUND i. Dansk. Afh. IX, 197.

Arvernensis CROIZ. JOB. oss. I, 161, t. 2, f. 1, 3, 5, t. 12, f. 4, 5, 6.

Tapirus priscus KAUP OSS. II, 1, t. 6.

” *Europaeus* (T. d'Europe) BLV. ostéogr., Tap. 48.

Europaeus (T. d'Europe) BLV. = *Tapirus Arvernensis* CROIZ. JOB.

giganteus = *Dinotherium giganteum* KAUP.

Helveticus MYR. i. Jahrb. 1839, 77, 1840, 584, 1844, 566.

mastodontoides HARL. = *Mastodon maximus* CUV.

minor (CUV.) SERR. DUBB. JEANJ. Lunel 249.

Poirieri POM. i. Bull. géol. 1846, III . . .

priscus KAUP = *Tapirus Arvernensis* CROIZ. JOB.

proavus EICHW. = *Dinotherium proavum* EICHW.

suinus LUND i. Dansk. Afh. VIII, 290, t. 27, f. 1–4, IX, 198. **M.**

TARANDUS { *Schottini* } STERNB. = *Cervus Guettardi* DSMAR.

TARAS RISS. 1826 (mér. IV, 344): Pelecypod. ? *Homomyor. g. foss. et viv.?*, *Lucinae, Ligulae et Donacillae affine*; — Pag. 333.

antiquatus RISS. mér. IV, 344, f. 167 = w.

? *Diodorea antiquata* RISS. mér. I, 110 = w.

TATOU = *Dasypus* LIN. **M.**

TAXICORNIA LTR. 1817 (i. Cuv. régn. an. a, III.): Coleopter. Heteromer. *tribus.*; — Pag. 622.

TAXITES BRGN. 1828 (Prodr. 108): Plant. Conifer. *foss. g.*; — P. 44.

acicularis BRGN. Prodr. 108.

Phyllites abietinus BRGN. i. CUV. BRGN. Paris 362, t. 4, f. 13.

affinis GÖ. BERNT. Bernst. t. 3.

Ayckii [-kei] GÖ. i. KARST. et DECH. Arch. XV, t. 17, f. 11–13; i. GÖ. BERNT. Bernst. t. 2.

Taxoxylon Ayckii UNG. Chlor. II, III, t. 33.

carbonarius MÜ. BAI. V, t. 4, f. 6.

diversifolius BRGN. Prodr. 108.

Langsdorffii ” ” ”

podocarpoides ” ” ”

priscus GÖ. mss.

Taxoxylum priscum UNG. Chlor. II, III, t. 34.

Rosthorni UNG. Chlor. prot. V, VI, 81, t. 21, f. 4, 5, 6.

scalariformis GÖ. i. KARST. DECH. Arch. XV, t. 17, f. 2–7.

Taxoxylon Göpperti UNG. Chlor. II, III, t. 33.

tenuifolia BRGN. Prodr. 108.

tener GÖ. mss.

Taxoxylum tenerum UNG. Chlor. II, III, t. 33.

Tournalii [-li] BRGN. Prodr. 108 (*an* = *Taxodites pinnatus* UNG.?). **G.**

TAXODITES PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 204): Plant. Conifer.
foss. g.; — Pag. 43.

dubius PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 204.

Phyllites dubius ST. FL. III, 37, t. 36, f. 3.

Europaeus GÖ. mss.

Taxodium Europaeum BRGN. i. Morée . . . ; i. Ann. nat. 1833,
XXX, 160 ss.; BR. Leth. 851, t. 35, f. 5c.

flabellatus GÖ. mss.

Münsterianus [-fanus] PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 204, t. 33 f. 3.

pinnatus UNG. syn. 191.

? *Taxodium distichum fossile* AL. BRAUN i. Jb. 1845, 168.

Taxites Tournalii BRGN. . . .

tenuifolius PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 204, t. 33, f. 4. **G.**

TAXODIUM . . . AL. BRAUN . . . : Plant. Coniferar. gen.; — Pag. 43.

distichum fossile AL. BRAUN = *Taxodites pinnatus* UNG.

Europaeum AL. BRAUN v. *Taxodites Europaeus* GÖ.

Europaeum " " " *Taxodium Oeningense* AL. BRAUN.

Oeningense [-genense] AL. BRAUN i. Jb. 1845, 167.

Taxodium Europaeum . . . AL. BRAUN i. BUCKL. Geol. Min. **G.**

TAXOCRINUS, Stellerid. foss. gen. PHILL. mss. (*primum* *Isocrinus*
PHILL., non MEY., tunc *Cladocrinites* AUST., non *Cladocrinus*
AG.); — Pag. 173.

brevidactylus MORRS. cat. 59.

Cladocrinites brevidactylus AUST. i. Ann. nat. hist. 1843,
XI, 198.

Egertoni MORRS. cat. 59.

Poteriocrinus Egertoni PHILL. Y. II, 205, t. 3, f. 39.

Isocrinus Egertoni PHILL.

Cladocrinites Egertoni AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 197.

granulosus MORRS. cat. 59.

Poteriocrinus granulosus PHILL. Y. II, 205, t. 4, f. 2, 4, 8—10.

longidactylus MORRS. cat. 59.

Cladocrinites longidactylus AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 197.

macrodactylus MORRS. cat. 59.

Cyathocrinus monodactylus PHILL. Palaeoz. 29, t. 15, f. 41.

Isocrinus

Cladocrinites " " AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 198.

nobilis MORRS. cat. 59.

[an *Cyathocrinites tuberculatus* MILL., GF.?).

Poteriocrinites? nobilis PHILL. Y. II, 205, t. 3, f. 40.

Cladocrinites " " AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 197.

pentagonus MORRS. cat. 59.

Cladocrinites pentagonus AUST. i. Ann. nat. hist. XI, 198.

tuberculatus MORRS. cat. 59.

Cyathocrinites tuberculatus MILL. Crin. 88; GF. Petr. I, 190,
t. 58, f. 6; PHILL. i. Silur. 671, t. 18, f. 6, 7,

Cladocrinites tuberculatus AUST. i. Zool. Journ. XI, 197.

Encrinites armatus SCHLTH. Petr. III, 98, t. 26, f. 7.

" *moniliformis* FISCH. Mosc. 151, t. 40, f. 1, 2, 4—6,
t. 41, f. 1—4.

Encrinites punctatus FISCH. Foss. III, 24, t. 1, f. 1.

TAXOTHERIUM BLV., Mam. foss. g.; — Pag. 721.

Parisiense BLV. Ostéogr., Suburs. 55, t. 12, 16; Viverra 68, t. 17;
Canis 119.

Nasua Parisiensis auct.

Coati Parisiensis

Taxoxylum Nicaeensis } KERST. Natg. II, 201. **M.**

TAXOXYLUM UNG. 1842 (Chlor. II, III, 33): Plant. Conifer. *foss. g.*

Aykii UNG. v. Taxites Aykii GÖ.
Goepperti " " " scalariformis GÖ.
priscum " " " priscus GÖ.
tenerum " " " tener GÖ. **G.**

TEBA LEACH 1820 (Syn. Brit. moll.) = Helicis *spp.*

Pisana RISS. v. Helix Pisana MÜLL. = **xz.**

TEGENARIA WALK. 1805 (tabl. d. Aran.): Arachn. Pulmon. *g. viv. et foss.*; — Pag. 591.

† **gracilipes** KB. i. Jb. 1845, 871 = **v¹.**

† **obscura** " " " " " = **v¹.**

TEJUS MERR. 1820 (syst.): Rept. Saur. *gen. viv.*

iguarucu (MERR.) KUTG. v. Lamnodus (hastatus) AG. = **e.**

TELEBOIS MF. 1808 (Conch. I, 366) = Crinoidei *cujusdam columna. annulatus* MF. Conch. I, 366 *c. icon.*

Orthoceratites Telebois annulatus SCHLTH. i. Jb. 1813, 110.

TELEOSAURI GEOFF., Saur. *foss. fam.* **M.**

TELEOSAURINA BONAP. i. Isis 1841, 614 = Teleosauri GEOFFR. **M.**

TELEOSAURUS GEOFFR., Saur. *foss. gen.*; — Pag. 686.

Asthenodeirus OW. i. Brit. Rept. II, 81.

Bollensis HOLL = Macrospendylus Bollensis MYR.

Brongniarti = Mystriosaurus Brongniarti BR.

Cadomensis GEOFFR. i. Mém. Mus. XII, 124, t. 6, f. 1—4.

Crocodylus Cadomensis LAMOUR. i. Ann. Phys. III, 163.

Gavialis Lamourouxii GRAY Rept. 57.

Cadomensis var. OW. i. Brit. Rept. II, 81.

Chapmani = Mystriosaurus Chapmani.

Egertoni = " Egertoni BR.

Laurillardii = " Laurillardii KAUP.

Mandelslohi = " Mandelslohi BR.

du Museum Senkenbergianum = Mystriosaurus Senkenbergianus MYR.

Schmidtii = Mystriosaurus Schmidtii BR.

Tiedemanni = " Tiedemanni BR.

priscus OW. = Acolodon priscus MYR.

Soemmerringii HOLL = Acolodon priscus MYR. **M.**

TELEOSTEI MÜLL. 1844 (i. WIEGM. Arch. 1844, I, 91 ss.): Piscium *classis* = Pisces ossei CUV. *plerique* = Ctenoidei, Cycloidei et Ganoideo-rum *pars* AG.; — Pag. 669.

TELEPHORUS SCHÄFF. 1766 (Elem. Entom.): Coleopter. Serricorn. *g. viv. et foss. [plerumque = Cantharis autorum]*; — Pag. 628.

attavinus HEBER ÖN. t. 4, f. 15 = **v.**

fragilis " " " f. 14 = **v.**

Germari " " " f. 10 = **v.**

tertiarius " " " f. 11—13 = **v.**

sp. BROD. Ins. 101, t. 6, f. 29 = **m.**

TELISTROPHIS RAFQ. (i. Bull. géol. 1839, X, 382) a Producto *differt: testa aequivalvi, inaequilatera, uni-auriculata, apertura rotunda.*

TELLIMYA BROWN 1827 (Brit. Conch.): Pelecypod. Homomyor.? *g. ovata* BROWN v. Montacuta ovata WOOD.

TELLINA LIN. 1758 (Syst.) = Pelecypod. Homomyor. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 326.

- † **aequalis** MANT. SE. 387 (*nom.*) = **p** [*cfr.* *Psammobia tellinoides*].
aequalis So. i. Geol. tr. b, III, 211, b, IV, 158 = **r**.
aequilatera KoDu. v. *Nucula subovalis*.
aequistriata SAY i. PHIL. Journ. IV, 124 ss. = **M²u**.
Aglauræ BR. v. *Corbis Aglauræ* BRG. = **t**.
alata MÜ. GF. Petrif. II, 234, t. 147, f. 16 = **n**.
alta CONR. . . 1834 i. Mort. app. 7 = **M²t**.
alternata SAY . . . CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109 = **M², wz**.
ambigua So. mc. IV, 144, t. 403 = **u**.
amnica MÜLL. v. *Pisidium amnicum* JENYNS = **xz**.
ampliata PHILL. Y. I, 158, t. 3, f. 24 = **n⁵**.
? **angulata** DSH., LEYM. v. *Tellina Carteroni* D'O. = **q**.
angulosa REN. v. *Erycina angulosa* = **wz**.
arcuata ROE. ool. II, 41, t. 19, f. 26 = **n**.
? **articulata** NYST Belg. 110, t. 3, f. 1 = **u**.
? *Tellina radula* Mus. Berol.; PHIL. Sic. I (35) t. 3, f. 18 = **z**.
astarteæ NYST v. *Lucina astarteæ* NYST = **u**.
Balaustina LGM. 3239; POLI test. . . t. 14, f. 17; PHIL. Sic. I, 25, 29, II, 21, 23, 268 = **wxz**.
Balthica LIN., LYELL i. Philos. Trans. 1835, I, t. 2, f. 1—4; HIS. Leth. 64 = **xz**.
Benedenii [-ni] NYSTWEST. 1839 i. Bull. Brux. VI, 399, t. 3, f. 5; NYST Belg. 111, 639; WOOD i. MORRS. cat. 101 = **t, u, w**.
Tellina sonaria (BAST.) 1836 NYST ANV. 4 [*non* BAST., *non* GAL.].
biangularis DSH. tert. I, 82, t. 12, f. 1, 2 = **t**.
var. β : BAST. Bord. 86 = **u**.
bimaculata LGM. (Lk. hist. V, 531, i. Encycl. t. 290, f. 9 = **z**); SM. i. Geol. 1824, b, I, II, 372 = **uz**.
bimaculata (L.) BRAND. v. *Tellina Branderi* So.
bipartita BAST. Bord. 85, t. 5, f. 2 = **u**.
biplicata CONR. . . i. MORT. app. 2 = **M²u**.
Bogotina D'O. voy. 84, t. 18, f. 15 = **M³q**.
Branderi So. mc. IV, 143, t. 402, f. 1 = **t**.
Tellina bimaculata BRAND. Hant. . . f. 102.
Brocchii CANTR. i. P'Inst. 1835, IV, 55 = **wxz**.
Tellina serrata (REN.) BROCC. subap. 510, t. 12, f. 1, PHIL. Sic. I, 25, II, 21, 23, 269 [*non* REN.].
calcareæ LGM. 3236; LYELL i. Geol. proceed. 1839, III, 120; i. Geol. tr. b, VI, 137, t. 17, f. 9—11 = **E²M²uwxz**.
Tellina proxima BROWN i. Wern. mem. VIII, 105, t. 1, f. 21; SM. i. geol. proceed. 1839, III, 118.
Tellina triangularis . . . i. Phil. trans. 1835 . . .
" *ovalis* WOODW. Norf. t. 2, f. 11.
Canalensis CAT. i. N. Ann. Bologn. 1846, Febr. . . extr. 15, t. 4, f. 4 = **k**.
? *Tellina Recoarensis* CAT. mss., GIRARD i. Jb. 1843, 473 = **k**.
carinulata LK. v. *Arcopagia carinulata* = **t**.
carnaria LGM. v. *Lucina carnaria* LK. = **uz**.
carneola LK. i. Ann. mus. VII, 234; DSH. tert. I, 84, t. 14, f. 4, 5 = **t**.
Carteroni D'O. crét. III, 420, t. 380, f. 1, 2 = **q¹**.
Tellina (Psammobia?) angulata DSH. LEYM. i. Mgéol. IV, 341, V, 3, t. 3, f. 6.
clathrata REUSS v. *Arcopagia circinalis* REUSS = **f**.
complanata (GM.) BROCC. v. *Tellina planata* LGM. = **uz**.
compressa BROCC. subap. 514, t. 12, f. 9; BR. It. 93; GRAT. cat. 64 = **u, w**.
cfr. *Ligula donaciformis*.
concentrica 1843 REUSS Krgeb. 200, Krform. II, 18, t. 36, f. 19, 20 = **f**.

Tellina)

- Tellina Moreana* (MOREAU-ana) D'O. crét. III, 421, t. 380, f. 3—5 = **r**.
convexa ROE. ool. I, 121, t. 7, f. 21 = **m**.
corbis BR. It. 94 = **w**.
corbuliformis GF. } v. *Corimya corbuloides* AC. = **n**.
corbuloides ROE. }
cornea LIN. v. *Cyelas cornea* LK.
costulata GF. Petrf. II, 235, t. 147, f. 19 = **r**.
crassa PENNT. zool. IV, t. 48, f. 28; LK. hist. V, 529; PHIL. Sic. II, 23;
 DUJ. i. Mgeol. II, 258 = **uwxyz**.
Venus crassa LGM. 3288 [= *Arcopagiae sp. et typus*].
Tellina obtusa So. mc. II, 175, t. 179, f. 4; NYST Belg. 106 = **t, u**.
 cfr. *Tellina* (*Arcopagia*) *subrotunda* DSH.
cuneiformis BAJER v. *Aptychus lamellosus* MÜ. = **n**⁵.
cuspidata OLIVI v. *Neaera cuspidata* FORB. = **wz**.
depressa GM. 3238; LK. hist. V, 526; PHIL. Sic. I, 27, 29, II, 22, 23,
 269 = **wxz**.
 ? *Tellina pretiosa* EICHW. Lith. 208 = **u**.
 ? *Tellina incarnata* DUB. Volh. 55, t. 5, f. 8—10 = **u**.
digitaria LGM. v. *Lucina digitaria* WOOD = **uz**.
discrepans DUJ. REUSS v. *Capsa discrepans* = **f**.
distorta POLI test. t. 15, f. 11; PHIL. Sic. I, 25, 29, II, 21, 23, 268
 = **wxz**.
divaricata LIN. v. *Lucina commutata* PHIL. = **wz**.
divaricata GM. v. *Lucina divaricata* LK. = **t-z**.
donacialis LK. i. Ann. mus. VII, 233; DSH. tert. I, 83, t. 12, f. 7, 8, 11,
 12 = **t, u**.
donaciformis LIN. v. *Donax striatella* NYST = **uz**.
donaciformis NYST [non LIN.] v. *Ligula donaciformis* NYST = **w**.
donacina L. 1118; LK. hist. V, 527; PHIL. Sic. I, 24, 29, II, 21, 23
 = **wz**.
Tellina subcarinata BROCC. subap. II, 512, t. 12, f. 5; GF. Petrf.
 II, 235, t. 148, f. 2.
egea CONR. . . i. MORT. app. 2 = **M²u**.
elegans DSH. v. *Arcopagia elegans* = **t**.
 † **elegans** BAST. Bord. 85 = **u** [non DSH. ?].
elliptica BROCC. subap. 513, t. 12, f. 7; GRAT. cat. 61; PHIL. Sic. I,
 30, II, 23 [non LK. hist. V, 524] = **u, w**.
elliptica ? EICHW. v. *Tellina strigosa* GM.
 † **elongata** MÜ. Bair. 71 = **m**.
erycinoides DSH. v. *Arcopagia erycinoides* D'O. = **t**.
exarata So. i. Geol. trans. b, V, 327, t. 25, f. 6 c. *explic.* = **S³, w?**.
exilis LK. hist. V, 527; DSH. i. LYELL app. 4 = **wz**.
fabula MONTG. test. brit. 61 = **z**; SEDGW. et MUSCH. i. philos. Magaz.
 1837, X, 478 = **wz**.
Feroensis (GM.) BROCC. v. *Psammobia costulata*.
filosa So. mc. IV, 143, t. 402, f. 2 = **t**.
flexuosa MONTG. v. *Cryptodon flexuosus* = **wz**.
fragilis LGM. 3230; POLI test. t. 15, f. 22, 24; PHIL. Sic. I, 28, 30, II,
 23 = **uwz**.
Petricola ochroleuca LK. hist. V, 503; GRAT. cat. 67.
gibba OL., BROCC. v. *Corbula nucleus* LK. = **wz**.
 † **Gnidia** HÖN. i. Jb. 1830, 455 = **n**¹.
Tellinites Gnidius SCHLOTH. Petfk. I, 186.
 cfr. *Corimya Gnidia* AG.
Goldfussii [-si] ROE. Kr. 73, t. 9, f. 18; REUSS Krform. II, 19, t. 36,
 f. 7 = **f**.

- Gottlandica** HIS. v. *Lucina prisca* n. = **b**.
Groenlandica BECK; LYELL i. Geol. proceed. 1839, III, 120; i. Geol. trans. *t*, VI, 137, t. 16, f. 8 = **M¹²xz**.
hiatelloides BR. v. *Lucina spinifera* PHIL. = **uz**.
? **Humboldtiana** [-tana] LEA i. Philad. proceed. 1840, I, 227 = **M³q**.
hyalina DSH. i. Mor. 93, t. 18, f. 12—14 = **w**.
num Tellina tenuis MAT. RACK. var.?
inaequalis So. mc. V, 80, t. 456, f. 2 = **q**.
inaequivalvis LIN. v. *Pandora rostrata* LK. = **wz**.
incarnata DUB. v. *Tellina depressa* GM. = **u-z**.
incerta THURM. v. *Corimya Studeri* AC. = **o**.
inflata ROE. Harz 25, t. 6, f. 22 = **c**.
lactea LIN. v. *Lucina lucinalis*.
lactea POLI v. *Lucina amphidesmoides* DSH. = **uz**.
lactea GM., BROCC. v. *Amphidesma lucinalis*.
lacunosa CHEMN. Konch. VI, t. 9, f. 78; LK. hist. V, 530 = **F³z**; DSH. i. LYELL app. 4 = **w**; GRAT. cat. 63 = **u**.
Tellina tumida BROCC. subap. II, 513, t. 12, f. 10 = **w**; STUD. mol. 318, 393 = **v**; BR. Leth. 964, t. 37, f. 14.
lamellosa DSH. v. *Arcopagia lamellosa* D'O. = **t**.
† **Lantivii** [?] DSH. i. LYELL app. 4 = **wz**.
† **lineata** HÖN. i. Jb. 1830, 237 = **d**.
‡ **lucida** MÜ. i. Jb. 1829, I, 75 = **w** [pulli].
lucinalis DSH. v. *Arcopagia lucinalis* D'O. = **t**.
lunula DSH. } v. *Arcopagia lunulata* D'O. = **t**.
lunulata DSH. }
lupinoides NYST Belg. 111 = **u**.
Venus lupinoides NYST Anv. 11, t. 3, f. 41.
‡ **minutissima** HÖN. i. Jb. 1829, I, 75 = **w** [pulli].
Moreana [MOREAU-ana] D'O. v. *Tellina concentrica* REUSS = **r**.
muricata REN., BROCC. v. *Psammobia muricata* DSH. = **u-z**.
nitida POLI test. t. 15, f. 2—4 = **z**; LK. hist. V, 527; PHIL. Sic. I, 27, 30, II, 23, 268 = **wxz**.
nuculiformis MÜ. GF. Petr. II, 234, t. 147, f. 17 = **n**.
obliqua 1817 So. mc. II, 137, t. 161, f. 1 = **u, w** [non LK.].
obliqua GF. Petr. II, 233, t. 147, f. 12 = **(b)c** [non LK., So.].
obtusa So. v. *Tellina crassa* PENT. = **u-z**.
Oudardi PAYR. Cors. 66, t. 1, f. 16—18; DSH. i. LYELL app. 4; GRAT. cat. 61 = **uwz**.
ovalis WOODW. v. *Tellina calcarea* L. = **u-z**.
ovalls CONR. . . 1834 t. Mort. app. 7 = **M²t**.
Egeria ovalis LEA contrib. 54, t. 1, f. 24.
ovata 1817 So. mc. II, 138, t. 161, f. 2; PHIL. Sic. I, 30, II, 23 = **w**.
ovata ROE. v. *Corimya ovata* AC. = **o**.
papyria CONR. . . 1834 i. Mort. app. 7 = **M²t**.
patellaris LK. c. *Arcopagia patellaris* D'O. = **t**.
pellucida BROCC. v. *Erycina Renierii* = **wz**.
plana CONR. . . 1834 i. Mort. app. 7 = **M²t**.
Egeria plana LEA contr. 54, t. 1, f. 25.
plana ROE. Kr. 74, t. 9, f. 19 = **f**.
Tellina Renauxii [-xi] 1842 MATHN. cat. 143, t. 13, f. 11; D'O. erêt. III, 421.
planata LGM. 3232; LK. hist. V, 525 = **z**; PHIL. Sic. I, 26, II, 22, 23, 269; GRAT. cat. 63 = **uwxz**.
Tellina complanata (GM.) BROCC. subap. II, 509.
planata DUB. v. *Tellina strigosa* GM. = **uz**.

Tellina)

- pleurosticta** PHIL. Sic. I, 30, II, 23 = **w**.
praetenuis WOODW. Norf. . . t. 2, f. 12 = **w**.
pretiosa EICHW. v. Tellina depressa GM. = **u**.
prisca HIS. v. Lucina prisca n. = **b**.
problematica BOUÉ v. Aptychus latus.
proxima BROWN v. Tellina calcarea L. = **uz**.
pulchella LK. hist. V, 526; PHIL. Sic. I, 24, 29; II, 21, 23 = **wz**.
pusilla LK. v. Erycina tellinoides DSH. = **t**.
pusilla PHIL. Sic. I, 29, II, 23, t. 3, f. 9; tert. 8, 45; Gr. Petrf. II, 235, t. 148, f. 3 = **w**.
pustula DSH. tert. I, 85, t. 13, f. 9—11 = **t**.
radiata (LGM. 3232) RISS. mér. IV, 348 (GUALT. test. t. 39, f. 1) = **xz**.
radiata HÖN. v. Tellina uniradiata BROCC.
radula MUS. BEROL., PHIL. v. Tellina articulata NYST = **z**.
Raveneli CONR. . . . 1834 i. MORT. app. 7 = **M²t**.
Recoarensis CAT., GIR. v. Tellina Canalensis CAT. = **k**.
Retchli [-chei?] ROE. Kr. 74, t. 9, f. 26 = **f**.
remies (L.) WULFF. v. Artemis sp. = **u**.
Renauxii MATHN. v. Tellina plana ROE. = **f**.
revoluta BROCC. v. Corbula revoluta BR. = **uz**.
Roemeri KOE. v. Corimya Roemeri AG. = **m**.
rostralina DSH. tert. I, 82, t. 12, f. 13—15 = **t**.
rostralina (DSH.) GF., PHIL. v. Donax striatella NYST = **uz**.
rostralis LK. i. Ann. mus. VII, 234, XII, t. 41, f. 10; DSH. tert. I, 80, t. 11, f. 1, 2 = **tü**.
 (cfr. Tellina rostralina GF.).
rotundata MONTG. v. Diplodonta rotundata PHIL. = **uz**.
rotundata RISSO v. Lucina spinifera PHIL. = **wz**.
Royana [Royan-ica] D'O. crét. III, 422, t. 380, f. 9—11 = **f²**.
rudis LK. v. Psammobia rudis DSH. = **t**.
 ? **rugosa** ROE. ool. I, 120, t. 8, f. 4 = **o**.
scandula CONR. . . . 1834 i. MORT. app. 7 = **M²t**.
scalaroides LK. i. Ann. mus. VII, 233, XII, t. 41, f. 7; DSH. tert. I, 80, t. 12, f. 9—10 = **t, ü**.
semicostata REUSS Krform. II, 19, t. 36, f. 11—12 = **r**.
 Psammobia semicostata ROE. Kr. 74, t. 9, f. 21; GEIN. Kr. I, 49, t. 16, f. 6.
serrata (REN.) BROCC. v. Tellina Brocchii CANTR.
Sillimani CONR. . . . 1834 i. MORT. app. 7 = **M²t**.
sinuata MONTG. v. Cryptodon flexuosus = **wz**.
sinuata LK. v. Arcopagia sinuata D'O.
solidula PENNT., LK. hist. V, 533 = **z**; SEDGW. et MURCH. i. Philos. Mag. 1837, X, 478; BROWN i. Ann. nat. 1841, VII, 427 = **xz**.
splendens SO. i. Geol. tr. b, V, 136, t. 8, f. 6 = **t**.
 † **striata** HÖN. i. Jb. 1830, 245 = **l**.
striatella BROCC. v. Donax striatella NYST = **uz**.
striatula SO. mc. V, 79, t. 456, f. 1 = **r**.
stricta BROCC. v. Erycina angulosa BR. = **w**.
strigata GF. Petrf. II, 234, t. 147, f. 18; REUSS Krform. II, 18, t. 36, f. 21 = **r**.
strigilata PHIL. Sic. II, 23, t. 14, f. 6 = **w**.
strigosa GM.?, LK. hist. V, 525; DSH. i. LK. hist. b, VI, 194 = **z**;
 SERR. tert. 146 = **v**.
 Tellina zonaria LK. hist. V, 535; BAST. Bord. 85, t. 5, f. 5 = **u**;
 SERR. i. Ann. Lyon I, 417 = **w**.
 Tellina planata DUB. Volh. 54, t. 5, f. 1, 2 = **u** [non L., LK.].

Tellina elliptica EICHW. ? i. KARST. Arch. II, 134.
subalpina MÜ. GF. Petrff. II, 233, t. 147, f. 13 = **m**.
subcarinata BROCC. v. *Tellina donacina* L. = **u-z**.
subdecussata ROE. Kr. 74, t. 9, f. 20 = **f**.
subrotunda DSH. v. *Arcopagia subrotunda* D'O. et *Tellina crassa*
 PENNT.

† *subzonaria* MÜ. i. Jb. 1835, 436 = **w**.
sulcata BRAND. v. *Crassatella sulcata* So. = **t**.
tenuilamellosa NYSTWEST. 1839 i. Bull. Brux. VI, 399, t. 3, f. 6;
 NYST Belg. 109, t. 2, f. 14 = **u**.
tenuis MAT. RACK 52; LK. hist. V, 526; PHIL. Sic. I, 26, 29, II, 22, 23;
 GRAT. cat. 64; MORRS. cat. 102 = **uwxz**.
tenuissima REUSS Krform. II, 19, t. 36, f. 18, 24 = **r, f**.
tenuistria DSH. tert. I, 80, t. 11, f. 9-10, t. 12, f. 5-6 = **t**.
 SERR. tert. 145 = **v**.

Tellina zonaria GAL. Brab. 185.

„ *tenuistriata* DSH. tert. II, in corrigend. p. 810; NYST
 Belg. 112.

tenuistriata DSH. v. *Tellina tenuistria* DSH.
triangularis ? BROWN v. *Tellina calcarea* L. = **u-z**.
tumida BROCC. v. *Tellina lacunosa* CHEMN. = **uz**.
unicostalis DSH. i. Mor. 92, t. 20, f. 11-13 = **w**.
uniradiata BROCC. subap. 511, t. 12, f. 4; BR. It. 93 = **w**.
 ?† *Tellina radiata* HÖN. i. Jb. 1831, 158.

? *Vectiana* [Vectis = Wight] FORB. i. Quartj. 1845, 239, t. 2, f. 2 = **q**.
virgata (L.) STÜD. Mol. 318.

Tellinites virgatae SCHLÄPF. i. N. Alpina 1821, I, 268 ss.,
 Verz. 175.

Tellinites virgatus KRÜG. Urw. II, 468.

zonaria LK. v. *Tellina strigosa* GM. ? LK.

zonaria (LK.) NYST ANV. v. *Tellina Benedeni* NYST = **tuw**.

zonaria GAL. v. *Tellina tenuistria* DSH. = **t**.

TELLINITES SCHLTH. 1813-1820 (Petrff. I, 182 alq.) = *Tellinae*,
Aptychi aliaeque conchae fossiles.

‡ *anceps* SCHLTH. Petrff. I, 188.

carbonarius SCHLTH. (pars) = *Unio carbonarius* BR.

cardissaeformis SCHLTH. v. *Aptychus lamellosus* MÜ. = **n**⁵.

‡ *cingulatus* SCHLTH. Petrff. I, 186.

† *compressatus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 105 (nom.).

‡ *corbularius* SCHLTH. Petrff. I, 188.

‡ *corneaeformis* SCHLTH. Petrff. I, 189.

curvirostris SCHLTH. v. *Myophoria curvirostris* = **k**.

dubius SCHLTH. v. *Corbula Schlottheimi* = **k**.

‡ *elongatus* SCHLTH. Petrff. I, 186.

‡ *glabratus* „ „ 187.

Gnidius „ = *Tellina Gnidia* HÖN. (? *Corimya* Gn. AG.) = **n**¹.

‡ *lacteus* „ Petrff. I, 186.

laevigatus SCHLTH. = *Cytherea cornea* VOLTZ = **n**¹.

‡ *latus* SCHLTH. Petrff. I, 183.

lucinius SCHLTH. v. *Cytherea lucinia* VOLTZ.

‡ *margaritaceus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 93 = **t**?

‡ *minutus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 105; Petrff. I, 188; Verz. 175 = **v**.

‡ *musculitiformis* SCHLTH. i. Jb. 1813, 93.

BOURG. pétrif. t. 22, f. 129; KNORR Verstein. II, I, t. BII, f. . . .

‡ *Noricus* SCHLTH. Petrff. I, 183.

‡ *paganus* SCHLTH. i. Jb. 1813, 105.

BAJ. nor. t. 7, f. 26, 27 = ? *Nuculae* sp.

Tellinites)

† **perfectus** SCHLTH. Verz. 50.

‡ **politus** " Petrsk. I, 187.

‡ **priscus** " " I, 185.

problematicus SCHLTH. v. Aptychus latus Mü. = n⁵.

‡ **punctatus** SCHLTH. Petrsk. I, 183.

radiatae SCHLÄPF. v. Tellina virgata.

Rhaeticus SCHLTH. Petrsk. I, 185.

rostratus SCHLTH. v. Nucula complanata PHILL.

‡ **sanguinolarius** SCHLTH. Petrsk. I, 184.

† **scalaroides** SCHLTH. Verz. 50.

‡ **scobinatus** SCHLTH. Petrsk. I, 189.

simplex SCHLTH. v. Myophoria simplex n. = k.

solenoides SCHLTH. v. Aptychus lamellosus Mü. = n⁵.

virgatae SCHLÄPF. } v. Tellina virgata.

virgatus KRÜG. }

vulgaris SCHLTH. v. Myophoria vulgaris = k.

TEMNOPLEURUS, Echinid. g. Ag. (monogr. II, 7), cui typus est Echinus toreumaticus; — Pag. 187.

excavatus WOOD i. MORRS. cat. 60.

sp. WOOD i. MORRS. cat. 60.

TEMPSKYA [-kyia] CORDA 1846 (Beitr. 81): Plant. Filic. foss. gen.; — Pag. 63.

macrocaula CORDA Beitr. 82, t. 58, f. 6—8.

macrorrhiza " " " t. 58, f. 9, 10.

pulehra " " 81, t. 58, f. 1—5.

Schimperi " " 83, t. 59, f. 1, 2. G.

TENTACULITES SCHLTH. 1820 (Petrsk. I, 377) MURCH. aliorq.: Corpora fossilia, quorum pars Crinoidarum brachia (Enum. nostr. p. 180), pars forte Pteropodorum testae, pars denique Productorum tubi aut omnino incertae indolis; — Pag. 180 et 354.

alternans ROE. Harz 36, t. 10, f. 14 = c [Pteropod.?).

annulatus SCHLTH. v. Cyathocrinus pinnatus.

‡ **annulatus** (SCHLTH., So.) HIS. Suec. 113, t. 35, f. 2.

num Orthoceratitae apex?

annulosus VERN. i. Bull. géol. 1840, XI, 177 = F⁴b.

ornatus So. i. Sil. 628, t. 12, f. 25 = bc.

num = Crinoidarum brachia?

scalaris SCHLTH. cfr. Cyathocrinus pinnatus et Orthoceras tentaculatus = t.

tenuis So. i. Sil. 613, t. 5, f. 33 = b.

num Crinoidae cujusdam brachia?

TENEBRIO LIN. 1748 (syst. 6.): Coleopter. Melasomat. gen. viv. et foss.; — Pag. 622.

effossus GERM. ins. no. c. ic. = v.

TENEBRIONIDAE LEACH 1817 (Encycl. Brit.): Coleopter. Melasomat. fam.; — Pag. 622.

sp. BROD. ins. 32, t. 6, f. 2 = p.

TENTHREDO L. 1748 (syst. ed. 6.): Hymenopt. Phytophag. g. viv. et foss.; — Pag. 615.

‡ sp. (Selandriae fuliginosae sim.) CURT. i. JAMES. Journ. VII, 295 = u.

‡ sp. (T. viridis magnitudine) SERR. tert. 229 = u (Aix).

‡ sp. (T. viridi major) SERR. tert. 229 = u.

‡ sp. T. rosae aff. SERR. tert. 229 = u.

† spp. GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = v¹.

- TERATICHTHYS** KÖNIG 1825 (ic. sect.): Teleost. (Ganoid.) Gymnodont. *g. foss. ex auctoris sententia* = *Diodontis spp.* AG. POISS. II, II, 273; — Pag. 669.
- antiquitatis** KÖN. *l. c.* t. 6, f. 79, t. 7, f. 79* = **t.**
[*num* = *Diodon tenuispinus* AG.?] = **t.**
- TEREBELLA** GM. 1790 (syst.); Cuv. = *Annulator. g. viv. et ? foss.*; — Pag. 546.
- indigena** v. *Turritella indigena.*
- lapilloides** MÜ. i. GF. PETRF. I, 244, t. 71, f. 16.
- TEREBELLARIA**, Bryozoor. *g. foss.* LX. 1821 (Polyp. 84); — Pag. 145.
- antilope** LX. Polyp. 84, t. 82, f. 2—3; LETH. 246, t. 16, f. 12; MORRS. cat. 45; MICHN. ZOOPH. 232, t. 55, f. 11 = **n.**
- ramosissima** LX. Polyp. 84, t. 82, f. 1; MORRS. cat. 45; MICHN. ZOOPH. 231, t. 55, f. 10 = **n.**
- TEREBELLOPSIS** LEYM. 1844 († i. Bull. géol.; et 1846 i. Mgéol. I, 365): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss. a Terebello viæ distinctum*; — Pag. 481.
- Brauni** LEYM. i. Bull. géol. 1844, b, II, 22; i. Mgéol. b, I, 365, t. 16, f. 8 = **t.**
- TEREBELLUM** LK. 1801 (syst.); Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 481.
- Carcassense** [*Carcassonne-nse*] LEYM. i. Bull. géol. b, II, 22; i. Mgéol. 1846, b, I, 365, t. 16, f. 9 = **t.**
- convolutum** LK. v. *Seraphs convolutus* MF. = **t.**
- fusiforme** LK. i. Ann. mus. XVI, 301; So. mc. III, t. 287; DSH. tert. II, 738, t. 95, f. 30, 31 = **t.**
cfr. *Terebellum subulatum* LK.
- obtusum** So. i. Geol. tr. b, V, 329, t. 26, f. 31 c. *expl.* = **S³u.**
- obvolutum** BRGN. trapp. 62, t. 2, f. 15 = **t.**
- TEREBRA** ADANS. 1757 (Sénég. 53), LK. (hist. VII, 283): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss., incl. Subula* SCHUM., BLV.; — — Pag. 474.
- aciculina** LK. v. *Terebra plicatula* DSH. = (**t**—)**z.**
- acuminata** BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 224, t. 1, f. 17 = **uw.**
- acuminata** GRAT. tabl. 534; Atl. I, t. 35, f. 30 = **uz.**
- † **Babylonica** HÖN. i. Jb. 1831, 152 = **w.**
- Basterotii** [-ti] NYST Belg. 582 = **t.**
- b. *Buccinum duplicatum* (L.) BROCC. subap. 347 [*non* L.] = **w.**
Terebra duplicata BAST. Bord. 53; GRAT. Atl. I, t. 35, f. 24; SERR. tert. 124; DUB. Vollh. 25, t. 1, f. 41, 42; PHIL. Sic. I, 227, II, 194 = **uvw.**
- bistriata** GRAT. tabl. 536; Atl. I, t. 35, f. 27 = **u¹.**
- † **canalis** WOOD i. Ann. nath. IX, 540 = **u.**
- cineta** SCHLTH. v. *Terebra fuscata* BR. = **uw.**
- cinerea** BAST. v. *Terebra plicatula* LK. = **u.**
- constricta** J. So. et MORRS. v. *Chemnitzia constricta* KON. = **d.**
- constricta** LEA i. SILL. Journ. XL, 100, t. 1, f. 18 = **M²t.**
- coronata** So. i. Geol. Tr. b, III, 419, t. 39, f. 32 = **f¹.**
- costata** BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 309, t. 1, f. 36 = **w.**
affinis *Terebra plicatula.*
- costata** LEA contrib. 166, t. 5, f. 172 = **M²t.**
- costulata** BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 223, t. 1, f. 16 = **u.**
affinis *Terebra plicatula et T. cinerea.*
- † **dimidiata** SCHLTH. Verz. 34 = **?**
- dislocata** CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109 = **M²wz.**

Terebra)

- duplicata** BAST. v. *Terebra Basteroti* NYST = **u**.
duplicata (BAST.) DUB. v. *Terebra fuscata* BR. = **u**.
Faval DSH. v. *Terebra fuscata* BR. = **z**.
† **flava** (ADANS.) DSH. v. *Terebra fuscata* BR. = **uz**.
fuscata BR. i. Jb 1827, II, 531; Leth. 1103, t. 42, f. 5; PHIL. Sic. II, 194 = **uvw**, (**F**³)**z**.
lv Faval ADANS. SÉNÉG. 54, t. 4, f. 5 = **z**¹.
Buccinum fuscum 1814 BROCC. subap. 344 = **w**.
Terebra Senegalensis 1822, LK. hist. VII, 287; KIEN. Conch. 27, t. 8, f. 15 = **z**.
Terebra plicaria BAST. Bord. 52, t. 3, f. 4; GRAT. Atl. I, t. 35, f. 21, 22, 28; SERR. tert. 124.
Terebra striolata RISS. mér. IV, 241, f. 74.
„ *duplicata* (BAST.) DUB. Pod. 25, t. 1, f. 41, 42 [non BAST].
„ *faval* DSH. i. LYELL app. 38 = **wz**¹.
„ *flava* (ADANS.) ? *err. typ.* DSH. i. Bull. géol. 1833, III, 125 = **u**, **F**³**z**.
? *Subula Blainvillii* EICHW. Lith. 223 et in specim.
gracilis LEA v. *Buccinum amoenum* CONR. = **M**²**t**.
granulata PHILL. Y. I, 165, t. 7, f. 16 = **n**³.
Heddingtonensis LONSD. v. *Melania Heddingtonensis* SO. = **n**.
Hennahiana SO. v. *Loxonema Hennahanum* PHILL. = **c**.
† **heterostropha** WOOD i. Ann. nat. IX, 540 = **u**.
inversa NYST. ANV. 31, t. 5, f. 49; Belg. 581, t. 15, f. 9 = **u**.
† **italica** HÖN. i. Jb 1831, 152 = **uvw**.
† **laevigata** ANT. Konch. 91 = **t**.
† **Lamarchii** [-ki] DER. 1829 i. Dict. LVIII, 288 = **u**.
lineata MORRIS. v. *Melania lineata* SO. = **n**².
melaniana GRAT. Atl. I, t. 35, f. 23 = **u**¹.
melanioides PHILL. Y. I, 165, t. 4, f. 13 = **n**⁵.
minuta NYST & GAL. i. Bull. BRUX. 1840, VII, II, 217, t. ..., f. 7 = **M**³**q**.
† **nitriiformis** PHILL. Y. I, 165 = **n**⁵.
[in sola secunda editione libri citati invenitur ?]
modesta TRISTAN mss.; DER. 1829 i. Dict. LVIII, 288 = **u**.
multiplicata LEA i. SILL. Journ. XL, 101, t. 1, f. 19 = **M**²**t**.
murina BAST. Bord. 53, t. 3, f. 7; GRAT. Atl. I, t. 35, f. 31 = **u**, **z**?.
? *Buccinum murinum* GM. 3502 (WOOD t. 24, f. 148).
cfr. *Terebra myurus* LK.
nexilis SO. v. *Loxonema nexile* PHILL. = **c**.
perlata CONR. . . i. MORT. app. 5 = **M**²**t** } ubi jus prioritatis?
Terebra venusta LEA contr. 167, t. 5, f. 175 }
pertusa (MUS. Par. var. β) BAST. Bord. 53, t. 3, f. 9; GRAT. Atl. I, t. 35, f. 33 = **u**²**vwz**.
Buccinum pertusum WOOD t. 24, f. 149 = **z**.
„ *strigilatum* (LIN.) BROCC. subap. 347 [non LIN.].
Terebra undatu DER. mss.
Terebracites strigilatus KRÜG. URW. II, 418.
mutila.
Cerithium columnare LK. i. Ann. mus. III, 351; hist. VII, 85 [t. DSH. ib. b, IX, 337].
plicaria BAST. v. *Terebra fuscata* BR. = **u**.
plicata MÜ. v. *Terebra plicatula* LK. = **t**.
plicatula LK. i. Ann. mus. II, 166, VI, t. 44, f. 13; DSH. tert. II, 660, t. 87, f. 25, 26 = **t** (? BAST. Bord. 52 = **u**); non DUB.

* *Faval* nomen, quod non est systematicum, in prioritatis jura, post tot alia ad legem formata, restitui non potest.

- ? *Buccinities plicatus* SCHLTH. Petrsk. I, 135.
 ? *Terebra plicata* MÜ. . . = **t**.
 β *Buccinum cinereum* BORN mus. t. 10, f. 11, 12; BROCC. subap. 346 = **wz**.
Terebra cinerea BAST. Bord. 52, t. 3, f. 14; GRAT. Atl. I, t. 35, f. 25, 26 = **uz**.
Terebra aciculina ? LK. hist. VII, 290 (BORN mus. t. 10, f. 11, 12); GRAT. stat. 14 = **uz**.
portlandica So. i. FITT. 347, t. 23, f. 6 = **o**.
Turritella [? *portlandica*] SM. strat. ident., Portl. f. 2.
reticulata So. i. Geol. tr. b, V, 328, t. 26, f. 9 = **S³u**.
 † **scalaria** HÖN. i. Jb. 1831, 152 = **t** [*an* *Fusus scalarinus* DSH. ?].
scalarina LK. v. *Fusus scalarinus* DSH. = **t**.
Senegalensis LK. v. *Terebra fuscata* BR. = **u-z**.
simplex CONR. . . i. MORT. app. 2 = **M²u**.
sinuosa So. v. *Loxonema sinuosum* PHILL. = **bc**.
striata LONSD. v. *Melania striata* So. = **n**.
striata BAST. Bord. 52, t. 3, f. 16; GRAT. stat. 14 = **u, z?**.
strigilata (? LK. hist. VII, 290 = BORN. mus. t. 10, f. 10); GRAT. stat. 14 = **u, z?**.
striolata RISSO v. *Terebra fuscata* BR. = **w**.
subulata LK. hist. VII, 276; SERR. i. Journ. géol. 1830, III, 76; GRAT. Atl. I, t. 35, f. 29 = **u²vz**.
 † **tenuiscata** [?] HÖN. i. Jb. 1831, 152 = **u**.
undata DER. v. *Terebra pertusa* BAST. = **uw**.
venusta LRA v. *Terebra perlata* CONR. = **M²**.
vittata PHILL. v. *Cerithium armatum* GF. = **n**.
vittata MORRS. cat. 163 = **n⁵** [*non* (GM.) LK. hist. = **z**].
Melania vittata PHILL. Y. I, 116, 165, t. 7, f. 15.
Vulcani BRGN. trapp. 67, t. 3, f. 11; SERR. tert. 124 = **tv**.
Muricites costatus SCHLTH. Petrsk. I, 146.
TEREBRACITES KRÜG. 1822 = *Terebrae spp. foss.*
strigilatus KRÜG. v. *Terebra pertusa* BAST. = **uw**.
TEBEBRATULA, Brachiopod. *g. viv. et foss.* BRUG. etc. — *Cfr.* *Anomia* LIN. et *Anomites autor.* > *Atrypa* DALM. pars, *Cleiothyris*, *Epithyris*, *Hypothyris* PHIL., *Hemisterias* et *Pleurecterites* RAFQ., *Pugites* DE HAAN, *Pygope* LINK., *Rhynchora* DALM., *Rhyngonella* FISCH., *Strophalosia* KING, *Trigonosemus* KÖN.; — Pag. 211.
Aberdina [ABERDEEN] RISS. mér. IV, 390.
aculeata CAT. v. *T. trigonella* SCHLTH.
acuminata LK. 1819 v. *T. biplicata* So. (1812).
acuminata So. mc. (1823) IV, 23, t. 324, f. 1, 3; V, 153, t. 495, f. 1, 3. PHILL. pal. 88, t. 35, f. 15; KON. carb. 278, t. 18, f. 3 = **c, d**.
 α *Anomites acuminata* MART. Derb. 13, t. 32, f. 7, 8; t. 33, f. 5, 6 = **d**.
Terebratula spirifera LK. hist. VI, I, 257, b, VII, 349.
 ? *Atrypa* (*Porambonites*) *acuminata* PORTL. rept. 459, 760.
 β *Terebratula cordiformis* So. mc. V, 154, t. 495, f. 2, 4 = **d**.
Atrypa cordiformis MORRS. cat. 119.
 γ *Anomites pugnus* MART. Derb. 13, t. 22, f. 4, 5.
Terebratula pugnus So. mc. V, 155, t. 497; BU. Ter. 34, t. 1, f. 18 = **d**.
Atrypa pugnus So. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 56, f. 15, 18 = **c**.
Terebratula reniformis So. mc. V, 154, t. 496, f. 1—4 = **c**.
 „ *platyloba* So. mc. V, 155, t. 496, f. 5, 6 = **d**.
Atrypa platyloba MORRS. cat. 120.

Terebratula)

♂ *Anomites crumena* MART. Derb. 13, t. 36, f. 4 = **d.**

Terebratula crumena So. mc. I, 190, t. 83, f. 2, 2*, 3 = **d.**

ε *Terebratula distorta* DFR. 1828 i. Dict. LIII, 163.

♂ *Terebratula mesogona* PHILL. Y. II, 222, t. 12, f. 10—12 = **d.**

η *Terebratula protracta* J. So. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 56, f. 16 = **c.**

juventus:

Terebratula seminula PHILL. Y. II, 222, t. 12, f. 21—23 = **d.**

” *subdentata* J. So. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 54, f. 7 = **c.**

” *Wurmii* ROE. Harz 19, t. 5, f. 15 = **c.**

acuta So. mc. II, 115, t. 150, f. 1, 2 (non t. 502); PHILL. Y. I, t. 13, f. 25 = **m, n.**

b: ROUIL. i. Bull. Mosc. 1844, 889, t. 22.

Rhyngonella FISCH. progr. 1809, 35, t. 2, f. 5, 6.

Terebratula aptycha FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, 124, t. 4, f. 7—9 (juv.); D'O. i. MVK. Russ. II, 482, t. 42, f. 22—26 (juv. et adult.) = **n**⁴.

acuta So. mc. t. 502 (non t. 150) v. *T. angulata* So.

acolpus ANT. v. *Terebratula acolpos*.

acuticosta HEHL 1832 i. ZIET. Württ. 58, t. 43, f. 2.

Terebratula Theodori SCHLOTH. 1833 Verz. 63 (nom.); Bu. Ter. 54.

acutidens EICHW. v. *Terebratula Wilsoni* So.

Adrieni VA. i. Bull. géol. 1845, b, II, 471, t. 14, f. 11.

aenigma D'O. voy. 62, t. 22, f. 10—13.

aequalis KLI. ost. 223, t. 15, f. 7.

aequirostris KEFST. Bu. v. *Spirifer aequirostris*.

affinis So. v. *Terebratula reticularis*.

acolpos [acolpus] ANT. Konch. 22 (Pugnaceae).

ala MARKL. v. *Terebratula plicatilis*.

† **alaria** MÜ. Bair. 46; BRAUN Bair. 41 (Pugnaceae nom.) = **n.**

alata LK., NILSS. v. *Terebratula plicatilis*.

alata GF., Bu. v. *Terebratula gallina*.

Albensis LEYM. v. *Terebratula semiglobosa*.

Alinensis MVK. Russ. II, 95, t. 10, f. 15.

† **altidorsata** BARR. not. 44 (T. naviculæ affin.).

ambigua FLEM. Brit. an. (1828) 371; PHILL. Y. II, 221, t. 11, f. 21; KON. carb. 296.

Spirifer ambiguus So. mc. IV, 105, t. 376.

Delthyris ambigua GF. i. DECH. 526.

? *Atrypa sublobata* PORTL. rept. 567, t. 28, f. 2, g.

? *Spirifer globularis* PHILL. Y. II, 220, t. 10, f. 22.

? *Atrypa globularis* PORTL. rept. 761.

Spirifer decussatus DFR. i. Dict. L, 293 (pars).
var. mera!

Terebratula Helmersenii Bu. Russl. 59.

cfr. *Atrypa linguifera*.

amblygona PHILL. pal. 88, t. 35, f. 160,

amphitoma BR. v. *Spirifer amphitomus*.

ampulla LK. v. *Terebratula grandis*.

amygdala CAT. i. N. Annal. Bologn. 1846, Febr. extr. p. 10, t. 4, f. 2.

† **amygdala** GF. i. DECH. 528 (nom. — an *Terebratula amygdalina* ejd.?).

amygdalina GF. v. *Terebratula caiqua*.

† **anceps** KON., AV. 391 = **c.**

Andii [Andes?] D'O. voy. 45, t. 3, f. 14, 15.

- angulata** KON. carb. 284, t. 19, f. 1 (*non* LK., MÜ.).
Anomia angulata LIN. syst. (1767) 1154 (*non* DSH.).
Terebratula lateralis So. mc. I, 189, t. 83, f. 1.
 „ *plicata* LK. 1819, hist. VI, 254, b, VII, 341 (Encycl. t. 213, f. 11, t. 244, f. 1).
 „ *excavata* PHILL. Y. II, 223, t. 12, f. 24.
angulata LK. hist. VI, I, 253 (Mus. Tessin. 96, t. 5, f. 4); — ? MÜ. Bair. 47.
angulata So. (mc. index?) *fide* MORRS. cat. 131.
Terebratula acuta So. mc. V, 166, t. 502, f. 4 (*non* t. 150).
 † **angularis** MÜ. Bair. 73; BRAUN Bair. 43 (*nom.*, *e* Cinctis) = *n*.
angularis PHILL. 1841 pal. 85, t. 35, f. 162 [*non* MÜ.].
Terebratula primipilaris (BU.) So. i. Geol. Tr. b, V, t. 57, f. 5, 6 [*non* BU.].
Terebratula pentagona GF. i. DECH. 528.
Spirifer pentagonus So. i. Encycl. metropolit. . . .
 ? *Delthyris pentagona* GF. i. DECH. 527.
angusta BU. Ter. 114, t. 2, f. 33.
Terebratulites angustus SCHLTH. Petr. I, 285.
anisodonta PHILL. pal. 86, t. 34, f. 154 (*affin.* *T. pleurodon*).
antinomia CAT. v. *Terebratula diphyia*.
antiplecta BU. Ter. 80, t. 2, f. 39.
antiquata ANT. 1839 Kouch. 23 (*e* Repandis).
antiquata PHILL. 1836 v. *Terebratula rhomboidea* PHILL.
Antisiensis [Andes?] D'O. voy. 36, t. 2, f. 26—28 [*non* t. 3, f. 16].
Antisiensis D'O. voy. t. 3, f. 16 v. *Terebratula Gaudryi*.
aperta ANT. 1839, Kouch. 24 (*in* Excavatis BU.), *non* BLV.
aperta BLV. (viv.) = *Terebratula detruncata* PHIL.
aperturata BRGN. v. *Spirifer aperturatus*.
approximata SCHLTH. v. *Magas pumilus*.
aprinis MVK. Russ. 90, t. 10, f. 10.
aptycha FISCH. v. *Terebratula acuta* So.
arcuata ROE. Kr. 44, t. 7, f. 18.
 † **arenosa** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846. b, III, 336.
argentea SHEP. i. SILL. Journ. XXXIV, 152, f. 8 (Laeves).
Arimaspus MVK. Russ. II, 94, t. 10, f. 11.
Orthis Arimaspus EICHW., Bu. Russl. 108, 112.
armiger EICHW. v. *Terebratula reticularis*.
articulus LK. hist. VI, I, 256; b, VII, 345.
ascia GIRD. i. Jb. 1843, 479, t. 2, f. 5.
aspera DFR. v. *Terebratula reticularis*.
aspera KÖN. v. „ *spinosa*.
attenuata DSH. v. *Spirifer striatus* var.
auriculata ROE. Kr. 39, t. 7, f. 9 (*aff.* *T. senticosa*).
 † **avellana** DFR. i. Diet. LIII, 155 = ?
 † **avellaris** (MÜ.) KEFST. Natg. II, 676 = *n*.
Aylesfordii KEFST. v. *Pentamerus Knighti*.
basalis KEFST. v. *Orthis basalis* DALM.
 † **Basterotina** DFR., BRGN. tabl. 429 = *d*?
 † **Beaumonti** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 (*nom.*).
Becksii (BECKS) ROE. Kr. 44, t. 7, f. 14.
Beudantia RISS. mér. IV, 393 = *f*¹.
biangularis DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 321, V, 11, t. 14, f. 4.
bicanaliculata BR. v. *Terebratula biplicata* So.
bidens PHILL. v. *Terebratula triplicata* PHILL.

Terebratula)

bidentata HIS. i. Act. Holm. 1826, 323, t. 7, f. 5; Suec. t. 23, f. 7.

DALM. Ter. 58, t. 6, f. 5; So. i. Sil. 625, t. 12, f. 13a [non ZIET.].

bidentata ZIET. 1832, Württ. 59, t. 44, f. 3 [non HIS.].

bifera PHILL. pal. 81, t. 34, f. 151.

bifida DFR. v. Terebratula quadrifida LK.

† **bifida** GF. i. DECH. 528 = c.

† **bifurcata** MÜ. Bair. 45; BRAUN Bair. 42 e Dichotomis = n⁴.

bilobata DFR. 1828 i. Dict. LIII, 166 = ?

bipartita So. v. Spirifer bipartitus.

bipartita DFR. 1828 i. Dict. LIII, 156; PHIL. Sic. I, 99, t. 6, f. 11, et (var.) II, 67, 269, t. 18, f. 5.

Anomia bipartita Brocc. subap. 469, t. 10, f. 7.

Terebratula incurva BU. Ter. 120 (pars).

bipartita MÜ. 1841, Beitr. IV, 60, t. 6, f. 11 [non DFR., So.].

biplicata (PHILL.) BU. Ter. 41, 120 (err. pro T. bidens).

biplicata So. mc. I, 201, t. 90, V, 53, t. 437, f. 1, 2; BR. Leth. 304, t. 18, f. 11.

So. i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 22, f. 11 = S²n.

Conchites anomius SCHEUCHZ. 1702, Lith. 24, f. 32.

Terebratulites bicanaliculatus SCHLTH. i. Jb. 1819, VII, 104 (pars).

Terebratula bicanaliculata BR. i. Jb. 1829, I, 77; ZIET. Württ. 54, t. 40, f. 5 = n⁵.

? *Terebratula acuminata* LK. t. BU. Ter. 120.

Terebratula maxillata So. mc. V, 51, t. 436, f. 4.

„ *sella* So. mc. V, 53, t. 437, f. 1; i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 22, f. 12 (juv.).

„ *Harlani* MORT. 1838 i. Philad. Journ. VI, 72 ss., t. . . .; 1830 i. SILLIM. Journ. XVIII, 250, t. 3, f. 16; cret. 70, t. 3, f. 1, t. 9, f. 8, 9 = M²T.

„ *fragilis* MORT. 1828 i. Philad. Journ. VI, 72 ss., t. . . .; 1830 i. SILLIM. Journ. XVIII, 250, t. 3, f. 17; cret. 70, t. 3, f. 2, t. 9, f. 8, 9 = M²T.

„ *faba* So. i. Geol. Tr. b, IV, 338, t. 14, f. 10 (juv. teste FORB.).

var. ovata

Terebratulites bisuffarcinatus SCHLOTH. Petrsk. I, 279.

Terebratula bisuffarcinata BR. i. Jb. 1829, I, 77; ZIET. Württ. 54, t. 40, f. 3.

? *Terebratula insignis* SCHÜBL. Württ. 53, t. 40, f. 1; QU. Württ. 484 = n⁵.

? *Terebratula ventricosa* HARTM. ZIET. Württ. 53, t. 40, f. 2 = n².

Terebratula perovalis BU. Ter. 109 (excl. syn.) pars [non ROE., non So.].

var. acuta = q.

Anomia biplicata Brocc. conch. 469, t. 10, f. 8 = w.

Terebratula biplicata RISSO mër. IV, 392; DFR. i. Dict. LIII, 153 (var.); PHIL. Sic. I, 67.

var.

? *Terebratula longa* ZIET. Württ. 53, t. 39, f. 7.

birostris LK. hist. VI, 250; b, VII, 336.

bisinuata LK. v. Terebratula grandis.

bisuffarcinata BR. v. Terebratula biplicata.

bistriata DFR. *i.* Dict. LIII, 162 [= *sp. obscura*].

bisulcata DSH. v. *Spirifer aperturatus* (SCHL.).

bivulnerata MICHN. *i.* GUÉRIN magaz. 1830, II, t. 12 . .

Blodeana [BLOEDE] MVK. Russ. II, 71, t. 9, f. 11.

borealis BU. Ter. 67 [non FISCH., nec collect. Heidelberg.].

Anomia lacunosa LIN. ed. GM. 3343 (LIN. Mus. Tessin. 88, t. 5, f. 5).

Terebratulites borealis SCHLTH. Kat. 65.

Atrypa borealis CONR. *i.* . . . Rept. New York 202.

Anomites plicatella var. WAHLB. Upsal. VIII, 67.

? *Terebratula plicatella* DALM. Ter. 56, t. 6, f. 2; BR. Leth. 72, t. 2, f. 12 [non So.] = **a b**.

? *Atrypa canaliculata* DALM. Ter. 45, t. 4, f. 4.

Terebratula canaliculata MURCH. *i.* Quartj. 1845, 493 = **a**.

? *Terebratula crispata* So. *i.* Sil. 624, t. 12, f. 11 = **b**.

? *Terebratula Stricklandi* So. *i.* Sil. 631, t. 13, f. 19 = **b**.

borealis (BU.) FISCH. v. *Terebratula pentatoma* et *T. oxyoptycha*.

† **Bouei** B'A. *i.* Bull. géol. 1836, 6, III, 336 (nom.).

brevirostris EICHW. v. *Spirifer rectus* et *Spirifer Panderi*.

brevirostris ROE. 1841 Kr. 41, t. 7, f. 7 [non So., EICHW.].

brevirostrum [-ris] So. *i.* Sil. 631, t. 13, f. 15 [non EICHW., ROE.].

Brocchi [-chii] CAT. zool. 268, t. 5, fg. Aa.

Bronnii [-ni] ROE. Kr. 41.

Orthis Bronnii HAG. *i.* Jb. 1842, 543, t. 9, f. 7.

Bronnii [-ni] KLIPST. 1844, ost. 215, t. 13, f. 13.

bucculenta So. v. *Terebratula bullata*.

bucculenta ZIET. v. *Terebratula ornithocephala* BU.

Buchii [-chi] ANT. 1839 Konch. 23 (*e* Repandis).

Buchii (HAG.).

Orthis Buchii HAG. *i.* Jb. 1842, 544, t. 9, f. 8.

Buchii KLIP. ost. 218, t. 15, f. 2.

Buchii MÜ. 1840, Beitr. III, 74, t. 14, f. 2.

Buchii ROE. 1836, ool. I, 42, t. 2, f. 16.

† **bullata** SCHLOTH. Verz. 65 = **n? f?**.

bullata So. mc. V, 49, t. 435, f. 4; BR. Leth. 301, t. 18, f. 13; BU. Russl. 105, 124.

Terebratula bucculenta So. mc. V, 54, t. 438, f. 2 [non ZIET.].

" *umbonella* LK. hist. VI, 249 (Encycl. t. 240, f. 5).

? *Terebratula vicinaliformis* EICHW. *i.* litt.

? *Terebratula lageniformis* EICHW. *i.* litt.

bullata (So.) ZIET. v. *Terebratula Kleini*.

Burdigalina JOUAN. *i.* Act. Linn. Bord. IV, . . . GRAT. cat. 55.

Burtini BLV., DSH. v. *Stringocephalus Burtini*.

caiqua AV. 367, 368, 391, t. 35, f. 1; ROE. Rhein. 65.

Terebratula amygdalina GF. *i.* Mus. Bonn.

camelina BU. Russl. 115, t. 3, f. 12—15; MVK. Russ. II, 60, t. 9, f. 5.

Terebratula impressa EICHW. *i.* litt.?

Campomanesii [-si] VA. *i.* Bull. géol. 1845, 6, II, 465, t. 14, f. 3.

canaliculata GF. *i.* DECH. 528 (nom.); KLÖD. Brandb. 171.

† **canaliculata** MÜ. Bair. 47.

canaliculata MURCH. v. *Terebratula borealis* BU.

canaliculata ROE. Kr. 41, t. 7, f. 12.

canalifera LK. v. *Spirifer aperturatus*.

canalis So. *i.* Sil. 611, t. 5, f. 18; MÜ. Beitr. III, 77, t. 14, f. 8—11 = **b c**.

MVK. Russ. II, 71, t. 6, f. 11 = **d**.

Terebratula)

var.

Terebratula reflecta MÜ. Bair. 102 (f. 8) = **c.**

„ *corculum* MÜ. Bair. 101 (f. 11) = **c.**

? *Atrypa sublobata* PORTL. rept. 567, t. 38, f. 2.

cancellata EICHW. v. *Terebratula reticularis*.

† **capillata** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336.

caput-serpentis LK. hist. VI, 1, 247; LYELL i. Philos. Tr. 1835, I, 36, t. 2, f. 32, 33; PHIL. Sic. I, 97, t. 6, f. 4; II, 66; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 67.

Terebratulite FAUJ. St. Pierre 159, t. 26, f. 7 — *teste* PHIL.

Terebratula locellus DFR. i. litt.; HÖN. i. Jb. 1830, 468; HAG. i. Jb. 1842, 537.

„ *Faujasi* ROE. Kr. 40, t. 7, f. 8 (fig. FAUJ.).

cardiiformis RISS. mér. IV, 391.

cardium LK. hist. VI, 255; b, VII, 343 (Encycl. t. 241, f. 6).

Terebratula oblonga So. mc. VI, 68, t. 535, f. 4—6; ROE. ool. 46, t. 2, f. 23; Kr. 39.

Terebratula quadrata So. i. Geol. Tr. b, IV, 338, t. 14, f. 9.

carinata LK. hist. VI, 251, b, VII, 336.

carnea (So.) BR. Leth. 654, t. 30, f. 13.

a *Terebratula carnea* So. mc. I, 47, t. 15, f. 5, 6 (BR. Leth. f. 13); DUB. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385 = **f, s.**

Terebratulites vulgaris orbicularis SCHLTH. Petrsk. I, 276.

β *Terebratula subrotunda* So. mc. I, 45, t. 15, f. 1, 2 = **f.**

Terebratula punctata So. mc. I, 46, t. 15, f. 4.

„ *lens* NILS. Suec. 35, t. 4, f. 6.

γ *Terebratula elongata* So. mc. V, 49, t. 435, f. 1, 2 = **q, f.**

δ *Terebratula ovata* So. mc. I, 46, t. 15, f. 3 = **n?, q, r.**

? ε *Terebratula ventroplana* ROE. ool. I, 51, t. 2, f. 7 = **f.**

cfr. *Terebratula plebeja*:

cassidea BU. Ter. 102; AV. 391.

Atrypa cassidea DALM. Ter. 50, t. 5, f. 5 = **b.**

Terebratula (Atrypa) cassidea PHILL. pal. 83, t. 34, f. 138 = **c.**

cassidea (DALM.) CAT. i. N. Ann. Bologn. 1846, Febr. — extr. p. 10, t. 4, f. 4; i. Act. Soc. Ital. XXIV. . . ; non BU.

cassidea DSH. v. *Pentamerus galeatus*.

cassidea GEIN. v. *Terebratula elongata*.

Chilensis D'O. voy. 163.

chrysalis HÖN. i. Jb. 1830, 468; BR. Leth. 651, t. 30, f. 6.

PHIL. Sic. I, 68; i. Jb. 1845, 449, 451.

Terebratulite FAUJ. St. Pierre 159, t. 26, f. (??) 9 [t. BU.].

Terebratulites chrysalis SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 113; Petrsk. I, 272.

Terebratula Gervilliana DFR. 1828 i. Dict. LIII, 157.

„ *Gervillii* WOODW. Noif. . . ?

cingulata MÜ. Beitr. III, 77, t. 14, f. 12, 13.

† **clavata** GF. i. DECH. 528 = **c.**

coarctata So. mc. IV, 7, t. 312, f. 1—4.

Terebratulites coarctatus 1809 PARK. rem. III, 229, t. 16, f. 5.

Terebratula reticulata SMITH strat. ident. (1816—1819), 30, f. 10; So. mc. IV, 8, t. 312, f. 5, 6.

Terebratulites reticulatus SCHLTH. Petrsk. I, 269.

Terebratula reticularis [err. typ.] BU. Ter. 79 [non LIN.].

„ *decussata* LK. 1819 hist. VI, 1, 256 (Encycl. t. 245, f. 4).

- † **coccus** SCHLTH. Verz. 64 (nom.) = n.
† **cochleara** [-ata?] DFR., HÖN. i. Jb. 1830, 468 = f.
Columna [COLONNA] RISS. mér. IV, 393 = f.¹.
communis (BOSC) Coll. Heidelb. v. Terebratula vulgaris.
complanata DFR. i. Dict. LIII, 155, t. 10, f. 6.
Anomia complanata Brocc. subap. 469.
complanata GF. v. Terebratula sufflata.
† **complicata** GF. i. DECH. 528 = d.
compressa LK. hist. VI, 1, 256, b, VII, 345; cfr. T. limbata.
compta PHILL. pal. 89, t. 35, f. 161.
concava LK. v. Magas pumilus.
concentrica BR. i. Jb. 1829, 1, 77; BU. Ter. 103; MURCH. i. Bull. géol. 1840, XI, 251, t. 2, f. 1; MVK. Russ. II, 53, t. 8, f. 10, 11.
Terebratula heterotypa BR. i. Jb. 1834, 622.
Atrypa concentrica CONR. i. New-York rept. 366.
concentrica SEDGW. MURCH. Sil. 694 v. Spirifer indentatus.
conchidium KEFST. v. Pentamerus conchidium = b.
concinna SG. mc. I, 192, t. 83, f. 6; BU. Ter. 44, 120, t. 1, f. 26; Russl. 105.
? *Terebratula elata* CAT. zool. 166, t. 5, fg. f, g, h.
? var. So. i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 22, f. 13 = S³n.
β *Terebratula pinguis* ROE. ool. 41, t. 2, f. 15.
connivens EICHW. v. Terebratula pentatoma FISCH.
convexa So. v. Terebratula latissima.
contraplecta BRAUN, MÜ. Beitr. IV, 59, t. 9, f. 2.
cor LK. hist. VI, 1, 250; b, VII, 336.
corculum EICHW. v. Spirifer didymus.
corculum MÜ. v. Terebratula canalis.
cordiformis RISS. mér. IV, 390.
cordiformis So. v. Terebratula acuminata var.
cornuta So. mc. V, 66, t. 446, f. 4 = an T. vicinalis var.?
costata NILSS. (non So.) v. Terebratula lyra.
? **crania** (BRUG.) JASIKOF i. Ann. min. 1835, VIII, 313; — an Craniae sp.?
† **crassa** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 (nom.).
crassicositis MURCH. i. Quartj. 1845, 493.
Atrypa ?crassicositis DALM. Ter. 47.
† **crassificata** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 (nom.).
crassirostris (DALM.) KEFST. Natg. II, 678, err. typ. pro „crassicositis“.
crebricosta So. i. Sil. 631, t. 13, f. 18.
crenulata So. v. Terebratula cuboides.
crispata KON. = Terebratula ulothrix KON.
crispata So. v. „ borealis.
? **crista-galli** KLIPST. ost. 216, t. 15, f. 6; — an Myophoriae sp.?
cristata GF. v. Spirifer cristatus.
crumena So. v. Terebratula acuminata var.
cuboides So. i. Geol. Trans. b, V, 704, t. 56, f. 24; PHILL. pal. 84, t. 34, f. 150 = c.
KON. carb. 285, t. 19, f. 3 = d.
Atrypa cuboides MORRS. cat. 119.
„ *crenulata* (J. So. i. Geol. Trans. b, V, 704, t. 56, f. 17); MORRS. cat. 119.
Terebratula crenulata PHILL. pal. 85, t. 34, f. 152.
cuneata RISSO. (viv.) v. Terebratula pera.
cuneata DALM. i. Act. Holm. 1827, . . . ; Terebr. 57, t. 6, f. 3; So. i. Sil. 625, t. 12, f. 13.
† **cuneofus** SANDB. i. Jb. 1842, 398 = c.

Terebratulula)

curvata Bu. Ter. 106; i. Mgéol. 217, t. 19, f. 17.

Terebratulites curvatus SCHULTH. Petrsk. II, t. 19, f. 2 (non I, 68, ubi Spirifer).

curvirostris NILSS. Suec. 33, t. 4, f. 2; DALM. 60; ROE. Kr. 42, t. 4, f. 2.

cuspidata DSH, v. *Spirifer cuspidatus*.

Cymbula Pusch v. *Terebratulula longa*.

cynocephala VERN. v. *Terebratulula triplicata*.

Dalei CHARLESW. i. Lond. Edinb. Journ. 1837, X, 481 = u.

Daleidensis ROE. v. *Terebratulula* Livonica BU.

† **Dalmati** GF. i. DECH. 528 = d.

decemcostata RoE. Kr. 41.

decemplicata So. i. Sil. 641, t. 21, f. 17.

† **decipiens** DUB. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385; Caucas. VI, 350, tab. = 9.

decorata Bu. Terebr. 45, t. 2, f. 36; D'ARCH. i. Mgéol. V, 375, 343, t. 28, f. 1-7.

Terebratulites decoratus SCHLITH. Petrk. I, 264.

Anomites decoratus SCHLTH. Verz. 62.

Terebratulula tetraedra (So.) Lk. hist. VI, 1, 253 (Encycl. t. 244, f. 2) — non So.

? *Terebratulula sulcato-sinuosa* BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 298, t. 1, f. 16.

decurtata GIRD. v. *Terebratulula* Mentzeli.

decussata Lk. (non Risso) v. *Terebratula coarctata*.

deflexa So, i. Sil. 625, t. 12, f. 14.

deformata EICHW. v. *Spirifer aequirostris*.

deformis (Lk.) DFR. v. *Terebratulina difformis*

Defranci [-cei] BRGN. i. Cuv. oss. II, 251, 598, t. 3, f. 6; Bu. Ter. 61, 62; LEYM. i. Bull. géol. 1844, I, 19.

var. β.

Anomites striatus WAHLB. i. Upsal. VIII, 61.

Terebratulata striatula MANT. Suss. 131, t. 25, f. 7, 8, 12; WETH.
i. Geol. Trans. b, V, 132.

So. mc. VI, 69, t. 536, f. 35; PHILL. Y. I, 164, t. 2, f. 28.

Terebratulula Francii His. Leth. 78, t. 22, f. 10.

var. γ.

Terebratulula pentagonalis PHILL. Y. I, 164, t. 1, f. 17.

Münster: SCHLTH. Verz. 64.

" " (") Bu. Ter. 121.

deltoidea Lk. v. *Terebratulula diphyæ*.

demissa KEFST. v. *Orthis moneta* EICHW.

dentata Eichw. zool. I, 275, t 4, f. 9; Sil. 137 [non Lk.].

depressa (So.) Bu. v. *Terebratulula sulcata* PARK.

depressa Lk. hist. VI, 1, 249; *b*, VII, 334.

cfr. *Terebratulula longirostris*.

depressa So. mc. V, 165, t. 502, f. 2 [non Lk., nec Bu.]: an *T. plicatilis* var.? quae cfr.

Terebratulites pectunculus SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 74,
t 1, f 5; Petrsk. I, 268 (pars).

? *Terebratulula compressa* LK. hist. VI, 1, 256; b, VII, 345.

rostratina ROE. ool. II, 20, t. 18, f. 7; Kr. 38.

cf. Terebratula acuta So. mc. t. 502, *T. pectita* NILSS., *T. triangularis* NILSS.

depressa ZIET. Württ. 58, t. 43, f. 5 [non So.].

desquamata (So) PHILL. pal. 82, t. 33, f. 146.

Atrypa desquamata So. i. Geol. Tr. b, V, t. 56, f. 19~22.

De-Roissyi

- Spirifer De-Roissyi* LÉVEIL. i. Mgeol. II, 39, t. 2, f. 18—20.
Terebratula Roissyi VERN. i. ? Bull. géol. XI, 259, t. 3, f. 1bed
 [reliq. excl. — non i. MVK. Russ. II, 55, t. 9, f. 2]; KON. carb.
 300, t. 20, f. 1, t. 21, f. 1a—d, g, h [reliq. excl.]; D'O. voy. 46
 (Ter. Peruviana errore in) t. 3, f. 17—19.
Terebratula prisca FISCH. mosc. 147, t. 46, f. 4 [non SCHLTH.].
Atrypa depressa MCOY 1842 syn. 17 [non So.].
 † **Deshayesi** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 (nom.).
 † **Desnoyersi** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 (nom.).
detruncata PHIL. Sic. I, 96, t. 6, f. 14.
Anomia detruncata LGM. syst. 2347.
Orthis " PHIL. Sic. II, 69—70.
Terebratula dimidiata SCAC. oss. zool. II, 17.
dichotoma GF. v. *Terebratula marginalis*.
didyma BU. " " sacculus.
didyma DALM. v. *Spirifer didymus*.
difformis LK. hist. VI, 1, 255; b, VII, 343 (Encycl. t. 242, t. 5); ZIET.
 Württ. 56, t. 42, f. 2.
Terebratula inconstans So. mc. III, 137, t. 277, f. 3, 4; ROE. ool.
 41; PUSCH Pol. 13, t. 3, f. 4.
 ? *Terebratula deformis* (LK.) DFR. i. Dict. LIII, 160.
digitata DFR. 1828 i. Dict. LIII, 156 = sp. obscura.
digitata LEUCHTB. Urw. . . .
digona (So.) FISCH. v. *Terebratula Fischerana* D'O.
digona So. mc. I, 217, t. 96 (Encycl. t. 240, f. 3); BU. Ter. 86.
 ? *Terebratulites marsupialis* SCHLTH. Petrsk. I, 282, 285.
digona ZIET. v. *Terebratula vicinalis*.
dilatata So. i. Geol. Tr. b, IV, 343, t. 18, f. 2 [non LK. hist.].
dimidiata EICHW. v. *Orthis resupinata*.
dimidiata SCAC. v. *Terebratula detruncata*.
dimidiata SCHLTH. Verz. 64 = *Terebratula lacunosa* s. T. borealis ?
dimidiata So. v. *Terebratula plicatilis*.
diodonta DALM. Ter. 58, t. 6, f. 4.
diphya BU. Ter. 88, t. 1, f. 12; i. Bull. géol. 1845, II, 360; PUSCH
 Pol. 15, t. 3, f. 13.
Concha diphyia F. COLONNA ecphas. stirp. (1616) 36, 49.
 MACQUART Mineral. (1785 an 1789?) 572, t. 7, f. 2.
 Bohrmuschel ANDREÄ Briefe 11, t. 2, fg. f, f.
Terebratula antinomia 1827 CAT. zool. 169 etc., t. 5, fg. p—t;
 geogn. zool. 22, t. 2, f. 3.
Pygope LINK Phys. 1830, II, 1, 451.
Pugites DEHAAN i. Mus. Lugdun. (1833).
 β *Terebratulites triquetrus* PARK. rem. III, 229, t. 16, f. 4, 8.
Terebratula deltoidea LK. hist. VI, 1, 25v, b, VII, 335 (Encycl.
 t. 240, f. 4 = CAT. geol. zool. 22, t. 2, f. 3).
dissimilis MÜ. v. *Terebratula lacunosa*.
distans DSH. v. *Spirifer speciosus*.
distorta DFR. v. *Terebratula acuminata*.
 † **diversa** SCHLTH. Verz. 64 = n⁵.
dorsata FISCH. v. *Spirifer Mosquensis*.
dorsata KEYS. Beob. 241, t. 10, f. 2.
Atrypa dorsata HIS. Leth. 76, t. 21, f. 14.
Spirifer biforatus var. teste MVK i. Quartj. 1845, I, 493.
dubia CAT. 1827 zool. 139, t. 1, f. c.
 † **dubia** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337.
 † **dubia** DFR., BRGN. tabl. 429 = d?

Terebratula)

Duboisii MVK. Russ. II, 97, t. 10, f. 16.

† **Dufrenoyi** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337.

† **Durassii** (Duras) DFR., BRGN. tabl. 428 = d?.

? **echinulata** DUJ. i. Mgéol. II, 222 [imperfecta] = f.

elata CAT. v. Terebratula concinna.

elegans DFR. 1828 i. Dict. LIII, 157 (aff. T. pectita, T. Menardi) = f.

elegans So. v. Terebratula sulcata PARK.

elegantula KEFST. v. Orthis elegantula DALM.

elimata CAT. v. Terebratula tetraedra.

elongata BRGN. tabl. (1829) 423; BU. Ter. 100; MÜ. Beitr. IV, 62, t. 6, f. 14; ? ROE. Harz 20, t. 5, f. 18—20 = c.

? **Anomites attenuatus** MART. Derb. (1809) 14.

Terebratulites elongatus SCHLTH. i. Münchn. Denkschr. 1817, IV, 27, t. 7, f. 7—9; Petrif. II, 68, t. 20, f. 2.

Terebratula cassidea GEIN. Gaea Sax. . . . [non So.].

? " **hastata** PHILL. pal. 91, t. 35, f. 158 [n. So.] } = cd.
" **virgo** " " " " f. 167 }
" **Qualenii** FISCH. i. Bull. Mosc. 1842, 466; KUTG. i.

Petersb. Verhandl. 1842, t. 6, f. 2.

var.

Terebratula plica KUTG. i. Petersb. Verhandl. 1842, 26, t. 5, f. 11.

elongata So. v. Terebratula carnea.

emarginata So. mc. V, 50, t. 435, f. 5.

eusticta PHIL. Sic. I, 98, t. 6, f. 9.

Orthis eusticta PHIL. Sic. II, 70.

euthyra PHIL. Sic. II, 68, t. 18, f. 8.

excavata PHILL. v. Terebratula angulata KON.

excisa (SCHLTH.) KEFST. v. Orthis resupinata.

expansa MVK. v. Terebratula planosulcata.

explanata AV. v. " reticularis.

Ezquerria [-rai] AV. i. Bull. géol. 1845, II, 467, t. 14, f. 5.

faba So. v. Terebratula biplicata juv.

Faujasi ROE. v. Terebratula caput-serpentis.

ferita BU. Ter. 76, t. 2, f. 37; PHILL. Pal. 89, t. 35, f. 163; AV. 368, 391, t. 35, f. 3.

Ferronesensis VA. i. Bull. géol. 1845, II, 466, t. 14, f. 4.

fimbria So. mc. IV, 27, t. 326.

fimbriata MVK. v. Terebratula planosulcata.

Fischeriana [-rana] D'O. i. MVK. Russ. II, 482, t. 42.

Terebratula digona (So.) ZIEB. Württ. 53, t. 39, f. 8; FISCH. Mosc. 148, t. 23, f. 7 [non So.].

Terebratula luna FISCH. foss. 24, t. 3, f. 3, 4 (= praecedens).

Terebratula indentata (So.) FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, XVI, 24, t. 4, f. 3, 4 [non So.].

jun.

Terebratula nucleata (SCHLTH.) FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, XVI, 25, t. 4, f. 5, 6 [non SCHLTH.].

cum T. vicinali conjungenda manet! (BU. i. Bull. Mosc. 1846, XIX, 250).

fissuracuta MVK. Russ. II, 98, t. 9, f. 1.

Fittoni HAG. i. Jb. 1842, 542, t. 9, f. 6.

flabellata GF. v. Terebratula reticularis.

flabellula So. v. Terebratula orbicularis So.

flabelliformis ROE. ool. I, 44, t. 2, f. 14, II, 19, t. 18, f. 6.

flabellum BORS. v. Spirifer Walcottii.

flabellum DFR. v. Terebratula microscopica.

flexistria PHILL. v. Terebratula pentatoma.

- flexuosa** MÜ. Beitr. IV, 59, t. 6, f. 8; KLL. ost. 216, t. 15, f. 4.
Floridana MORT. cret. 72, t. 16, f. 17.
flustracea [? SCHLTH. collect.] BU. Ter. 63.
fragilis KÖN. v. *Terebratula grandis*.
fragilis MORT. „ „ biplicata.
Francii HIS. „ „ Defrancei.
frenum EICHW. „ „ nucella.
† **Freukeni** BECK i. Jb. 1828, II, 581 = f.
furcata SO. mc. [non i. Sil.] v. *Terebratula orbicularis*.
furcata SO. i. Sil. 640, t. 21, f. 16 [non mc.].
furcillata THEOD. coll.; BU. Ter. 43.
 an *T. rimosae* var. ?
fusiformis MVK.
galeata BU. v. *Pentamerus galeatus*.
gallina BRG. i. CUV. oss. II, 320, 332, 612, t. 9, f. 2; BR. Leth. 642, t. 3, f. 8.
Terebratula alata GF. i. DECH. 330; BU. Ter. 48 (pars).
 „ *trilobata* SO. i. Geol. Tr. b, IV, t. 18, f. 2.
Gaudryi D'O. voy. 45.
Terebratula Antisiensis D'O. voy. t. 3, f. 16.
Geinitziana [-zana] MVK. Russ. II, 83, t. 10, f. 5.
Gervilliana DFR. v. *Terebratula chrysalis*.
Gervillii WOODW. „ „ „
gibba BORS. 1825 i. Mem. Torin. XXIX, 297, t. 1, f. 13 [nucleus].
Gibbsiana } SO. v. *Terebratula plicatilis*.
Gibbsii }
gigantea BLV. v. *Productus giganteus*.
gigantea BR. v. *Terebratula grandis*.
gigantea SO. v. *Stringocephalus Burtini*.
Gisii [? GISE] HAG. i. Jb. 1842, 537; ROE. Kr. 40.
glabristria MVK. Russ. II, 50.
Spirifer glabristria PHILL. Y. II, 220, t. 10, f. 19.
Atrypa „ MORRS. cat. 119.
globata SO. v. *Terebratula Kleini* (et *T. perovalis*).
globosa EICHW. [non LK.] v. *Terebratula nucella* DALM.
gracilis BU. Ter. 64, t. 2, f. 35; D'O. i. MVK. Russ. II, 495, t. 43, f. 24—26.
Terebratulites gracilis SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 113, t. 3, f. 3; Petrsk. I, 270.
Terebratula rigida SO. mc. VI, 69, t. 536, f. 2.
 (*Terebratula hemisphaerica* SO. . . teste BU.)
 „ *ornata* ROE. Kr. 40, t. 7, f. 10.
† **gracilis** MÜ. Bair. 103; BRAUN Bair. 44.
Grafiana BU. v. *Terebratula lacunosa* var. *subsimilis*.
grandis BR. Leth. 909, t. 39, f. 19, 20.
 a *Terebratulites grandis* BLUMB. Arch. (1803) 18, t. 1, f. 4.
Terebratulites giganteus SCHLTH. Petrsk. 1820, I, 278.
Terebratula gigantea BR. i. Jb. 1829, I, 77; BU. Ter. 110.
 β *SCILLA* corp. mar. t. 14, f. 6.
Anomia F. COLONNA de purp. 22, f. 1.
Anomia ampulla 1814 BROCC. subap. 466, t. 10, f. 5.
Terebratula ampulla LK. hist. VI, 1, t. 250; BU. Ter. 111; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76 = F²w.
Anomia sinuosa 1814 BROCC. subap. 468.
Terebratula sinuosa DFR. i. Dict. LIII, 152; BR. It. 125.
Terebratula Pedemontana LK. hist. VI, 1, 252, b, VII, 340.
 „ *fragilis* 1825 KÖN. icon. sect. no. 45.

Terebratula)

- Terebratula spondyloidea* SMITH . . . t. DESNOY. i. Ann. nat. 1829, XVI, 443 > Jb. 1830, 330.
- Terebratula perforata* DFR. . . ; DsNOY. i. Ann. nat. 1829, XVI, 443 (fig. SCILL.).
- γ *Terebratula variabilis* So. mc. 1827, VI, 148, t. 576, f. 2—5 [non SCHLTH.].
- Terebratula Sowerbyana* NYST Belg. 335 (fig. So.).
- δ ? " *Sowerbyi* NYST Belg. 642.
- 389, t. 65, f. 1, 2 = t.
- granulata* HAG. i. Jb. 1842, 540.
- granulosa* LK. hist. VI, I, 256, b, VII, 345.
- † *Gravesi* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336.
- gryphus* Bu. v. Uncites gryphus, Pentamerus conchidium, Pent. Knighti.
- gryphus* KÖN. v. Uncites gryphus.
- † *Gussignisensis* [?] D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 (nom.).
- Harlani* MORT. v. Terebratula biplicata = M³C.
- hastata* So. v. Terebratula saeculus.
- hastata* (So.) PHILL. v. Terebratula elongata.
- Haueri* KLI. ost. 219, t. 16, f. 2.
- Helmersenii* Bu. v. Terebratula ambigua.
- Helvetica* KÖN. " " lacunosa.
- hemisphaerica* So. mc. VI, 69, t. 536, f. 1.
- hemisphaeroidica* KLI. ost. 222, t. 15, f. 10.
- † *Hennahiana* (So.) KEFST. Natg. II, 680 = c.
- heterotypa* BR. v. Terebratula concentrica.
- † *heteroclita* DFR. i. Dict. LIII, 156.
- hieroglyphica* KEFST v. Thecidea hieroglyphica DFR.
- hippopus* ROE. Kr. 114, t. 16, f. 28; REUS Krform. II, 52, t. 26, f. 14.
- Terebratula pumila* (BRGN.) GEIN. Kr. 87; REUSS Krgeb. 143 [non BRGN.].
- hirundo**
- Orthis hirundo* HAG. i. Jb. 1842, 545, t. 9, f. 9.
- Hispanica* VA. i. Bull. géol. 1845, II, 468, t. 14, f. 6, (var.) 7.
- cfr. Spirifera phalaena et Sp. hirundo PHILL.
- Hoeninghausi* DFR. v. Terebratula trigonella.
- Humboldtii* [-ti] HAG. i. Jb. 1842, 539, t. 9, f. 5.
- humeralis* ROE. ool. II, 21, t. 18, f. 14.
- Terebratula parvula* ROE. [i. litt. ?].
- Huotina* MVK. v. Terebratula Livonica Bu.
- hysterolitta* HÖN. v. Orthis resupinata.
- Ignaciana* D'O. voy. 63, t. 22, f. 14, 15.
- imbricata* So. mc. v. Spirifer lineatus.
- imbricata* So. Sil. v. Terebratula marginalis.
- impressa* BR. mss.; Leth. 306, t. 18, f. 12; ZIET. Württ. 53, t. 39, f. 11; Bu. Ter. 113, t. 11, f. 11.
- impressa* EICHW. v. Terebratula camolina.
- inaequilatera* GF. " " lacunosa.
- inaequilatera* ZIET. " " trilobata.
- incisa* MÜNTER SCHLTH. Verz. 75; Bu. Ter. 95.
- inconstans* So. v. Terebratula difformis LK.
- inconstans* ROE. " " sulcata PARK.
- incrassata* EICHW. v. Spirifer incrassatus MK.
- incurva* SCHLTH. Verz. 65; Bu. Ter. 97, t. 2, f. 40.

- ? *Terebratula exsecata* SCHLTH.
 ? " *rhomboidalis* NILS. Suec. 34, t. 4, f. 5.
indentata So. mc. V, 65, t. 445, f. 2; Bu. Ter. 86 [non FISCH.].
 † *inflata* BRGN. tabl. (1829) 423; GF. i. DECH. 459.
inflexa DSH. i. MOR. 129, t. 23, f. 1—3; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 76.
insignis SCHÜBL. v. *Terebratula biplicata*.
insperata (PHIL.) v. *Atrypa insperata*.
insularis EICHW. v. *Spirifer insularis*.
integra GIRD. i. Jb. 1843, 474.
Spirifer integrus CAT. coll.
Terebratula macrocephala CAT. i. N. Annali di Bologna 1846, Febr., extr. p. 6, t. 1, f. 5; Act. soc. Ital. XXIV...
intermedia GF. v. *Spirifer speciosus*.
intermedia LK. hist. VI, 254, b, VII, 342 (Encycl. t. 245, f. 3).
intermedia So. mc. I, 48, t. 15, f. 8 = n.
 MORRS. cat. 133; ROE. Kr. 43 = s.
intermedia ZIET. = *Terebratula perovalis*.
interplicata So. i. Sil. 631, t. 13, f. 23.
Johannis-Austriacae KLI. ost. 211, t. 15, f. 1, t. 16, f. 1.
Jurassensis ANT. Konch. 23 (aff. *T. pectiniformis*).
Juvenensis PHILL. pal. 90, t. 35, f. 165.
Atrypa juvenensis So. i. Geol. Tr. b, V, t. 56, f. 8.
 † *Keyserlingi* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 (nom.).
Kickxii (KICKX) GAL. Brab. 151, t. 4, f. 15; NYST Belg. 335.
 BURT. BRUX. (1784) t. 8, fig. L, N, P.
Terebratula trilobata NYST coll.; GAL. Brab. 150, 183, t. 4, f. 16.
 " *laevis* NYST Belg. 334.
Kleinii (KLEIN) LK. hist. VI, 1, 252, b, VII, 339.
Terebratula KLEIN ostr. t. 11, f. 74.
 " *globata* So. mc. V, 51, t. 436, f. 1; Bu. Ter. 112 (pars).
 " *sphaeroidalis* So. mc. V, 49, t. 435, f. 3.
 " *bullata* ZIET. Württ. 54, t. 40, f. 6.
Knightii KEFST., ROE. v. *Pentamerus Knighti*.
Iachryma MORT. cret. 72, t. 10, f. 11, t. 16, f. 6; LYELL i. Geol. proceed. 1842, III, 737 [non So.].
 † *lacunoides* SCHLTH. Verz. 64.
lacunosa BORS. v. *Terebratula nucleata*.
lacunosa BR. i. Jb. 1829, I, 77 [excl. syn.]; Bu. Ter. 49.
Anomia triloba lacunosa F. COLONNA cephas. stirp. (Rome, 1616).
a Terebratulites lacunosus SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 74, t. 1, f. 2; Petrsk. I, 267 (pars).
Terebratula pectunculata (SCHLTH.) i. Jb. 1829, I, 77.
 " *multiplicata* ZIET. Württ. 55, t. 41, f. 5.
 ? *Terebratulites Helveticus* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, t. 1, f. 3; Petrsk. I, 267.
 ? *Terebratula Helvetica* KÖN. icon. sect. no. 46; ZIET. Württ. 56, t. 42, f. 1.
 β *Terebratulites subsimilis* SCHLTH. Petrsk. I, 246.
Terebratula subsimilis BR. i. Jb. 1829, I, 78; Bu. Ter. 56, t. 2, f. 28.
Terebratula Grafiuna (BU.) PUSCH Pol. 15, t. 3, f. 9.
 " *media* ZIET. Württ. 54, t. 41, f. 1.
 " *rostrata* " " 55, " f. 6.
 γ *Terebratula dissimilis* MÜ. Bair. 45 et autorum.
 " *inaequilatera* GF. i. litt. [non ZIET.].

Terebratula)

- Terebratulites obliquus* SCHLTH. Petrsk. I, 266 (Taschb. 1813, VII, t. 1, f. 1).
- Terebratula obliqua* SCHLTH. Verz. 63.
- lacunosa* DALM. v. *Terebratula* Wilsoni.
- lacunosa* DAVR. „ „ pentatoma.
- lacunosa* GF. „ „ Schlottheimi.
- lacunosa* So. „ „ semisulcata.
- laevicosta* LK. v. *Spirifer laevicosta*.
- laevigata* HÖN. „ „ glaber.
- laevigata* NILS. v. *Terebratula plicatilis*.
- laevis* (GF.) KEFST. v. *Uncites gryphus* DFR. = c.
- laevis* NYST v. *Terebratula Kickxi*.
- laeviuscula* So. i. Sil. 631, t. 13, f. 14.
- lagenalis* MÜ. Bair. 49; Bu. Ter. 87, t. 3, f. 43 = n.
- Terebratula lagenalis* SCHLTH. Petrsk. I, 284 (pars).
- „ *marsupialis* ZIET. Württ. 53, t. 39, f. 9 (test. Qu. 136) = m¹².
- lageniformis* EICHW. v. *Terebratula bullata*.
- lamellosa* KON. carb. 299, t. 20, f. 5.
- Spirifer lamellosus* LÉVÉILL. i. Mgéol. II, 39, t. 2, f. 21—23.
- „ *squamosa* PHILL. Y. II, 220, t. 10, f. 21.
- „ *laevigatus* var. Bu. i. Mgéol. IV, 198.
- lampas* So. v. *Terebratula ornithocephala*.
- lata* ANT. Konch. 22.
- lata* So. mc. t. 100 v. *Terebratula perovalis*.
- lata* So. mc. 502, *serius* *Terebratula latissima* v. T. *plicatilis*.
- laticosta* PHILL. pal. 85, t. 34, f. 153 [excl. syn.].
- lateralis* So. v. *Terebratula angusta* KON.
- latissima* „ „ „ *plicatilis*.
- laxa* KEFST. „ „ *Terebratulites laxus* SCHLTH.
- lens* NILS. „ „ *Terebratula carnea*.
- lenticularis* WAHLB.
- lentiformis* LEYM. v. *Terebratula lentoidea* LEYM.
- lentiformis* ROE. (1836) ool. I, 44, t. 2, f. 18.
- lentiformis* WOODW. Norf. (1833) . . .
- lentoidea* LEYM. i. Mgéol. V, 12, t. 15, f. 10; REUSS Kiform. II, 53, t. 26, f. 13.
- Terebratula lentiformis* LEYM. i. Mgéol. IV, 321.
- lepida* GF. mss.; AV. 368, 392, t. 35, f. 2; ROE. Harz 18, t. 12, f. 22.
- † *Leveillei* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336.
- lima* DFR. i. Dict. LIII, 156.
- limbata*
- Terebratula* FAUJ. St. Pierre 158, t. 26, f. 4.
- Terebratulites limbatus* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 113; Petrsk. I, 286.
- Terebratula subplicata* MANT. 1822, Suss. 211, t. 25, f. 5, 6, 11; SEngl. 126, f. 6, 7.
- ? *Terebratula retracta* ROE. Kr. 38, t. 7, f. 2.
- cfr. *Terebratula compressa* LK. hist. VI, 1, 256, b, VII, 345.
- lineata* So. v. *Spirifer lineatus*.
- lineolata* PHILL. Y. I, 163, t. 2, f. 27.
- linguata* Bu. Ter. 101.
- lingularis* MÜ. Beitr. III, 74, t. 14, f. 1.
- livida* STEING. Eif. (1830) 39; i. Mgéol. I, 365 [= *obscura* sp.].
- Livonica* Bu. Ter. 37, t. 2, f. 30; MVK. Russ. II, 80, t. 10, f. 3; KEYS. Beob. 240.

- Terebratulites lacunosus* SCHLTH. *i.* Taschb. 1813, VII, 36;
Petrsk. II. 68, t. 20, f. 6.
- Terebratula ventilabrum* (PHILL.) BU. Russl. 56 [non PHILL.].
" *Huotina* MVK. Russ. II, 81, t. 10, f. 4.
" *Daleidensis* ROE. Rhein. 65, t. 1, f. 7.
- locellus** DFR. *v.* *Terebratula caput-serpentis*.
- longa** ROE. ool. I, 50, t. 2, f. 11, II, 22, 57, t. 18, f. 12; Kr. 44; STUD.
i. Jb. 1839, 69.
? *Terebratula cymbula* PUSCH Pol. 25, t. 4, f. 11.
cfr. *Terebratula biplicata* So.
- longa** ZIET. *v.* *Terebratula biplicata*.
- longirostris** NILS. Suec. 33, t. 4, f. 1; BU. Ter. 98, t. 1, f. 3.
ROE? ool. II, 21, t. 18, f. 13 (non Kr. 42, t. 7, f. 16).
Anomites longirostris WAHLB. *i.* Upsal. VIII, 61, t. 4, f. 15—16.
cfr. *Terebratula praelonga* So.
- longirostris** (NILS.) *var.* ROE. *v.* *Terebratula Nerviensis*.
- longitudinalis** ANT. Konch. 24 (T. *biplicatae aff.*).
- † **longiscata** D'ARCH. *i.* Bull. géol. 1846, 6, III, 336 (nom.).
- loricata** BR. *i.* Jb. 1829, I, 77; BU. Ter. 77.
Terebratulites loricated SCHLTH. Petrsk. I, 270.
Anomites loricated SCHLTH. Verz. 62.
Terebratula truncata (So.) ZIET. Württ. 58, t. 43, f. 6 (non
LK., Sow.).
- luna** FISCH. *v.* *Terebratula Fischeriana* D'O.
- lunaris** SCHÜBL., ZIET. Württ. 59, t. 44, f. 4.
- lyna** EICHW. *v.* *Spirifer biforatus var.*
- lyra** SO. mc. II, 87, t. 138, f. 2; BU. Ter. 69.
Encycl. méth. t. 243, f. 1.
? *Anomites costatus* WAHLB. *i.* Upsal. VIII, 62, t. 4, f. 12—14.
? *Terebratula costata* NILS. Suec. 37, t. 3, f. 13.
Terebratula (Rhynchora) costata DALM. Ter. 52.
? *Rhynchora costata* HIS. tabl. 20.
Trigonosemus lyra KÖN. icon. sect. no. 76.
- lyrata** MÜ. Beitr. IV, 57, t. 6, f. 5.
- macrocephala** CAT. *v.* *Terebratula integra*.
- Magas** BLV. *v.* *Magas pumilus*.
- Mantelliana** [MANTELL] SO. mc. VI, 72, t. 537, f. 5; BU. Ter. 53
[excl. Rügen].
cfr. *Terebratula sulcata* MANT., T. *obliqua* So.
- Mantiae** [?] SO. mc. III, 137, t. 277, f. 1.
- Mantiae** (So.) KON. *v.* *Terebratula radialis* PHILL.
- major** SO. *i.* Geol. Tr. b, V, 328, t. 22, f. 16.
- marginalis** DALM. Ter. 59, t. 6, f. 6; SEDGW. *i.* Quartj. 1845, 20a.
Terebratula dichotoma GF. mss.
" *primipilosis* [err. typ.] SCHLTH. Verz. 64.
" *primipilaris* BUCH Ter. 68, 121, t. 2, f. 29.
" *imbricata* SO. *i.* Sil. 724, t. 12, f. 12, *var.* t. 13,
f. 27 = b.
- Marsiliana** [MARSIGLI] RISSO mér. IV, 390.
- marsupialis** ZIET. *v.* *Terebratula lagenalis* BU.
- Martini** MANT. " " *plicatilis*.
- maxillata** SO. " " *biplicata*.
- media** SO. " " *tetraedra*.
- media** ZIET. " " *lacunosa*.
- megatrema** SO. *i.* Geol. Tr. b, IV, 343, t. 18, f. 3.
- Menardi** LK. hist. VI, I, 256; BU. Ter. 79. t. 3, f. 42.
et var. oblongata LEYM. *i.* Mgéol. IV, 321, V, 18, t. 15, f. 12.

Terebratula)

- Terebratula truncata* So. mc. VI, 71, t. 537, f. 3 (*t. FORB. i. Quartj. 1845*, 346).
- Mentzelii** Eu. i. Jb. 1843, 253, t. 2, f. 1.
- ? *Terebratula decurtata* GIRARD i. Jb. 1843, 474, t. 2, f. 4.
- mesogona** PHILL. v. *Terebratula acuminata*.
- Meyendorffi** ARCH.VERN. 392; MVK. Russ. II, 74, t. 9, f. 15.
- Michelini** LÉVEILLÉ v. *Orthis Michélini*.
- microrhyncha** ROE. Rhein. 65, t. 5, f. 2.
- Terebratula plicatella* (BU.) ARCH.VERN. (*pars*).
- microrhyncha** So. i. Geol. Tr. b, V, 719, t. 61, f. 7.
- microscopica** HÖN. i. Jb. 1830, 469.
- FAUJ. St.-Pierre t. 26, f. 2.
- Terebratulites microscopicus* SCHLTH. Petrsk. I, 286.
- Terebratula flabellum* DFR. 1828 i. Dict. LIII, 160.
- micula** DALM.
- minima** DSH. v. *Spirifer acutus*.
- minor** NILSS. v. *Terebratula plebeja*.
- moneta** EICHW. v. *Orthis moneta*.
- monticulata** KEFST. Natg. II, 682; SCHLTH. Verz. 64; AV. 392.
- Terebratulites monticulatus* SCHLTH. Petrsk. I, 281.
- Montolearensis** (*Montolieu*) LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 19, 22 (*nom.*); i. Mgéol. 1846, b, I, 362, t. 15, f. 13—15.
- affinis* *Terebratula bisinuata*.
- Morlandia** RISS. mér. IV, 392.
- multicarinata** LX. hist. VI, I, 253; b, VII, 340.
- multicostata** KLI. ost. 216, t. 15, f. 5.
- multiformis** ROE. v. *Terebratula sulcata*.
- multiplicata** ZIET. " " lacunosa.
- Münsteri** SCHLTH. " " Defrancei.
- † **Murchisoni** D'ARCH. i. Bull. géol. 1845, b, III, 336.
- mutabilis** EICHW. v. *Terebratula varians*.
- mutica** CAT. " " pileus.
- † **nana** MÜ. Bair. 48; BRAUN Bair. 44 (*nom.*) = n.
- navicula** So. i. Sil. 611, t. 5, f. 17.
- neglecta** " " " 641, t. 21, f. 14.
- † **Nerviensis** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336.
- Terebratula longirostris* (NILSS.) var. ROE. Kr. 42, t. 7, f. 16 [*non* NILSS.].
- Nestiana** (NESTI) RISS. mér. IV, 392.
- nobilis** So. i. Geol. Tr. b, V, 328, t. 22, f. 14.
- nomada** EICHW. v. *Terebratula tetraedra*.
- nucella** DALM. 1828, Terebr. 46, t. 5, f. 1; HIS. Leth. 76, t. 22, f. 2.
- Terebratula globosa* 1829 EICHW. zool. I, 275, t. 4, f. 7; Sil. 134 (*non* LR.).
- Terebratula sphaera* EICHW. . . ; BU. Russl. 10, t. 2, f. 12—16.
- Pentamerus aequalis** PAND. Russl. 94, t. 9, f. 2.
- " *globosus* " " 93, t. 10, f. 4.
- " *latus* " " 94, t. 9, f. 1.
- " *magnus* " " " " f. 3.
- " *oblongus* " " " " f. 5.
- " *orbiculatus* " " 93, t. 10, f. 6.
- " *ovatus* " " 94, t. 9, f. 6.
- " *sphaeralis* " " 93, t. 10, f. 3.
- " *sphaericus* " " " " f. 1.
- " *sphaeroides* " " " " f. 2.
- " *transversus* " " " " f. 7.

varietas:

Terebratula ungula EICHW. i. litt.

" *frenum* " " " ; Sil. 134.

Pentamerus dilatatus PAND. Russl. 94, t. 9, f. 4.

" *longissimus* " " 95, t. 9, f. 7.

" *obtusum* " " 94, t. 10, f. 5.

nuciformis So. v. *Terebratula plicatilis*.

nucleata BR. i. Jb. 1829, II, 77; ZIET. Württ. 53, t. 39, f. 10; BU. Ter. 115 [non FISCH.].

BAIER oryct. nor. 6, I, t. 7, f. 37 (nucl.).

Terebratulites subhystericus SCHLTH. i. Jb. 1813, 104 (nucl., fig. BAIERI).

" *nucleatus* SCHLTH. Petrsk. I, 281.

?*Terebratula lacunosa* BORS. 1825 i. Mém. Tor. XXVI, 298, t. 1, f. 14.

nucleata FISCH. v. *Terebratula Fischerana*.

† *nucleus* SCHLTH., HÖN. i. Jb. 1830, 459; SCHLTH. Verz. 64; DFR. i. Dict. Lill, 155 (indet.).

nucula So. i. Sil. 611, t. 3, f. 1^c, t. 5, f. 20.

Terebratula pulchra So. i. Sil. 612, t. 5, f. 21.

nuda BU. Russl. 109, t. 3, f. 10, 11; MVK. II, 63, t. 9, f. 6.

numismalis LK. hist. VI, I, 249 (Encycl. t. 240, f. 1).

Terebratulites compressus SCHLTH. t. BU.

Terebratula orbicularis ZIET. Württ. 52, t. 39, f. 4.

" *pentagona* MÜ. Bair. 73.

var.

Terebratula plana MÜ. Bair. 73.

obesa So. v. *Terebratula semiglobosa*.

obliqua SCHLTH. " " lacunosa.

obliqua So. " " plicatilis So.

oblonga " " " cardium LK.

obovata MÜ. v. *Spirifer indentatus*.

obovata So. v. *Terebratula ornithocephala* So.

obsoleta " " " tetraedra.

obtrita DFR. " " varians (SCHL.).

† *obtusa* MÜ. i. Jb. 1829, I, 77.

obtusa So. i. Linn. Tr. . . v. *Terebratula tumida*.

obtusa So. mc. v. *Terebratula ornithocephala*.

occulta ANT. Konch. 24 (in Excavatis).

0 *octoplicata* FISCH. 1809 Terebr. 32, t. 1, f. 10, 11; Mosc. 193.

Choristites sp. FISCH. Mosc. 141, t. 23, f. 1, 2.

octoplicata So. v. *Terebratula plicatilis*.

Oliviani AV. i. Bull. géol. 1845, II, 470, t. 14, f. 10.

omalogastyr HEHL v. *Terebratula perovalis* So.

orbicularis SEDG. M. " " reticularis var. aspera.

orbicularis So. mc. VI, 68, t. 535, f. 3; BU. Ter. 58.

Terebratula flabellula So. mc. VI, 67, t. 535, f. 1.

" *furcata* " " " " f. 2.

orbicularis ZIET. v. *Terebratula numismalis*.

† *orbiculata* (SCHL.) BRGN. tabl. 422: an *Terebratulæ vulgaris* var.?

orbiculata ROE. ool. I, 52, t. 2, f. 6?, 20.

ornata ROE. v. *Terebratula gracilis*.

ornithocephala So. mc. I, 227, t. 101, f. 1, 2, 4 [?]; BU. Ter. 99, 121, t. 1, f. 9 [non ZIET., FISCH.].

Terebratulites lagenalis SCHLTH. Petrsk. I, 284.

" *lateralis* " " " 280.

?*Terebratula lampas* So. mc. I, 228, t. 101, f. 3.

Terebratula)

- Terebratula bucculenta* ZIET. Württ. 52, t. 39, f. 6 [excl. syn.]
 ? " *obovata* So. mc. I, 228, t. 101, f. 5 (pars).
 ? " *obtusata* So. mc. V, 53, t. 437, f. 4.
 " *punctata* So. mc. I, . . t. 15, f. 2, 4.
ornithocephala (So.) FISCH. v. *Terebratula Royeriana*.
 † **orthiformis** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337.
ostiolata BRGN. v. *Spirifer laevicosta*.
ovalis LK. hist. VI, I, 249; b, VII, 334.
ovata So. v. *Terebratula carnea*.
ovoides So. mc. I, 227, t. 100, f. 1; Bu. Ter. 98.
ovum BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 299, t. 1, f. 20.
 cfr. *Terebratula cardium*.
oxyoptycha FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, 118, t. 4, f. 10, 11; D'O. i. MVK. Russ. II, 479, t. 42, f. 11—13.
 Terebratula decorata var. *dorso plana* Bu. Russl. 11.
 " *borealis* FISCH. Mosc. 147, t. 23, f. 4.
 an ad Terebratulam pentatomam?
pala Bu. Ter. 115, t. 3, f. 44.
palmetta DFR. i. Dict.
paradoxa HÖN. v. *Spirifer speciosus*.
parallelipeda BR. v. *Terebratula Wilsoni* var.
 † **parva** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 (nom.).
parvirostris BR. v. *Terebratula pisum* < *T. plicatilis*.
parvirostris ROE. ool. I, 43, t. 2, f. 17.
parvirostris So. v. *Terebratula sulcata* PARK.
 † **parvula** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336.
parvula JOUAN. i. Act. Bord. IV, 171 . . .
parvula ROE. v. *Terebratula humeralis*.
paucicosta ROE. Kr. 38, t. 7, f. 6.
pecten KEFST. v. *Orthis pecten*.
pectinata BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 299, t. 1, f. 18.
pectinifera MVK. Russ. II, 57, t. 8, f. 12.
 Atrypa pectinifera So. 1840 mc. VII, 14, t. 616.
pectiniformis Bu. Ter. 65, t. 3, f. 31; BR. Leth. 652, t. 30, f. 5.
 Terebratulite FAUJ. Mastr. 164, t. 25, f. 5a ~d.
 Terebratulites pectiniformis SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 113; Petrsk. I, 286.
 var.: *Hilseana* ROE. ool. II, 20, t. 18, f. 9; Kr. 41.
pectita So. mc. II, 87, t. 138, f. 1; Bu. Ter. 64.
 Terebratulites crenatus SCHLTH. t. Bu. Ter. 120.
 ? *Terebratulite* FAUJ. Mastr. 164 t. 27, f. 3.
pectoralis ROE. Kr. 42, t. 7, f. 19; REUSS Krform. II, 52, t. 26, f. 12.
pectunculata BR. v. *Terebratula lacunosa*.
pectunculoides BR. i. Jb. 1829, I, 77; Bu. Ter. 74, t. 1, f. 4.
 Terebratulites pectunculoides SCHLTH. Petrsk. I, 271.
 Terebratula plicata BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 299, t. 1, f. 17 [non LK.].
 Terebratula tegulata ZIET. Württ. 58, t. 43, f. 4 [non SCHLTH.].
pectunculus MÜ. Bair. 45; Bu. Ter. 81, t. 2, f. 34.
 Terebratulites pectunculus SCHLTH. Petrsk. I, 272.
pedata BR. i. Jb. 1832, 163.
Pedemontana LK. v. *Terebratula grandis*.
Pelapayensis VA. i. Bull. géol. 1845, II, 463, t. 14, f. 2.
pelargonata BRGN., GF. v. *Orthis pelargonata*.
 † **peltata** HÖN. i. Jb. 1830, 469.
 † **pentaëdra** MÜ. Beitr. I, 109.

- pentaëdra** PHILL. v. *Terebratula sacculus* So.
pentagona ANT. " " *rimosa* Bu.
pentagona GF. " " *angularis* PHILL.
pentagona MÜ. " " *numismalis* Lk.
pentagona So. i. Sil. 612, t. 5, f. 22.
† **pentagonalis** BR. i. litt.; MANDEL. i. Jb. 1841, 561 (e Cinctis).
? **pentagonalis** KLI. ost. 220, t. 15, f. 12.
pentagonalis PHILL. v. *Terebratula Defrancei* var.
Pentamerus BLV. v. *Pentamerus* Knighti.
pentastère BLV. *errore typogr. pro* „pentamère“.
pentatoma FISCH. foss. (1809) 34, t. 2, f. 10, 11; KON. carb. 289, t. 19, f. 2.
? *Terebratula tritoma* FISCH. foss. 34, t. 2, f. 7—9.
" *lacunosa* DAVR. Liège 273 [excl. syn].
" *pleurodon* PHILL. Y. II, 222, t. 12, f. 27—29; MVK. Russ. II, 79, t. 10, f. 2 [non PHILL. Y. II, t. 12, f. 25, 26; pal. 86, t. 35, f. 155].
Terebratula sulcirostris PHILL. Y. II, 222, t. 12, f. 31, 32.
? " *flexistria* " " " " " f. 33, 34.
? " *tumida* " " " " " f. 35.
" *pugnus* (So.) FISCH. Mosc. 147, t. 23, f. 5.
? " *borealis* (DALM.) FISCH. Mosc. 147, t. 23, f. 4, si non = *T. oxyoptycha*?
cfr. *Atrypa fallax*.
pera
Anomia pera MÜHLF. i. Berlin. Verhandl. 1829 [1821?] I, 205.
Terebratula cuneata 1826 RISS. mér. IV, f. 179; PHIL. Sic. I, 96, t. 6, f. 13.
Terebratula Soldaniana RISS. mér. IV, f. 178.
Orthis pera PHIL. Sic. II, 69, 70.
peregrina Bu. Ter. 53.
Terebratulites peregrinus SCHLOTH. i. Jb. 1813, VII, 73 (SCHEUCHZ nat. f. 116).
perforata DFR. v. *Terebratula grandis*.
perovalis (So.) Bu. " " *biplicata*.
perovalis ROE. ool. I, 54, t. 2, f. 3; Kr. 42 [excl. syn].
perovalis So. mc. V, 51, t. 436, f. 2, 3.
Terebratula lata So. mc. I, 227, t. 100, f. 2 [non t. 502].
" *intermedia* ZIET. Württ. 52, t. 39, f. 3 [non So.].
" *globata* Bu. Ter. 113, pars (*specim. Monaster.*).
jun.
Terebratula omalogastyr [homalogaster] HEHL, ZIET. Württ. 54, t. 40, f. 4.
personata Bu. Russl. 88, 94; D'O. i. MVK. Russ. II, 481, t. 42, f. 18—21.
Peruviana D'O. voy. 36, t. 2, f. 22—25 (non t. 3, f. 17—19, quae = *T. De-Roissyi*).
† **phaseolina** FISCH. Mosc. 148, t. 23, f. 3 = **d** [non Lx.] = *sp. corrosa indeterminata*.
Terebratula phaseolus FISCH. foss. (1809) 25, t. 2, f. 12.
phaseolina LK. hist. VI, I, 251; b, VII, 337.
‡ **pileus** BRUG. Encycl. . . . Dict. . . . ?
Encycl. t. 241, f. 1.
Terebratula triangulus LK. hist. VI, I, 250; b, VII, 336; Bu. Ter. 89.
(*Terebratulae diphyae* var. *teste* FIRM. mém. 325—337, t. 9).

Terebratulata)

var.

Terebratula mutica CATULLO i. Ann. Bonon. > Jb. 1830, 489;
Geogn. zool. 22, t. 2, f. 4.

punguis DSH. v. *Spirifer punguis* So.

punguis ROE. v. *Terebratula concinna* var.

pisum So. " " *plicatilis*.

plana ANT. Konch. 22 (Pugnaceae).

plana MÜ. v. *Terebratula numismalis* LK.

† *planitiata* HÖN. i. Jb. 1830, 459.

cfr. *Terebratulites planitiatus* SCHLTH.

planitiata PUSCH Pol. 20, t. 4, f. 2.

planosulcata KON. carb. 301, t. 21, f. 1 *efi*, f. 2.

Spirifera planosulcata PHILL. Y. II, 220, t. 10, f. 15.

" *fimbriata* " " " "

Terebratula " MVK. Russ. II, 50.

Spirifera expansa PHILL. Y. II, 200, t. 10, f. 18.

Terebratula expansa MVK. Russ. II, 50.

" *Roissy* VERN. i. Bull. géol. XI, 259 (pars), t. 3, f. 1a, e.

Atrypa planosulcata So. mc. VII, 15, t. 617, f. 2.

" *fimbriata* " " " 16, t. 617, f. 4.

" *expansa* " " " 14, t. 617, f. 1.

" *oblonga* So. i. Geol. Trans. b, V, 407, t. 53, f. 6; mc. VII,
16, t. 617, f. 3.

platyloba So. v. *Terebratula acuminata* var. *pugnus*.

plebeja DALM. Ter. 61 [non *Atrypa pebeja* So.].

? *Anomites terebratula* WAHLB. i. Upsal. VIII, 61.

Terebratula minor NILSS. Suec. 34, t. 4, f. 4.

cfr. *Terebratula carnea*.

† *pleurites* MVK. Russ. II, 408 (nom.).

pleurodon PHILL. v. *Terebratula pentatoma* et *Atrypa fallax*.

plica KUTG. " " *elongata*.

plicata BORS. " " *pectunculoides*.

plicata LK. " " *angulata* KON.

plicata SAY " " *Sayi* MORT.

plicatella AV. (pars) v. *Terebratula microrhyncha* ROE.

plicatella DALM. v. *Terebratula borealis* SCHLTH.

plicatella ROE. " " *sulcata* PARK.

plicatella So. mc. V, 167, t. 403, f. 1; Bu. Ter. 46.

? *Terebratula quadriplicata* ZIET. Württ. 55, t. 41, f. 3; — si
non = *T. tetraedra*?

plicatilis (So.) BR. Leth. 644, t. 30, f. 7, 9, 10.

α *Ostreoplectinit* WALCH. i. Naturf. I, 202, t. 3, f. 4, 5.

Terebratula alata LK. hist. VI, I, 254 et b, VII, 342; Bu. Ter.
48 = *q²rf*.

β *Terebratula ala* MARKL. i. litt.

" *alata* NILSS. Petr. 35, t. 4, f. 8; DALM. Ter. 53 = *rs*.

γ *Anomia vespertilio* BROCC. conch. II, 470, t. 16, f. 10 = *w*.

Terebratula vespertilio RISS. mér. IV, 391 (BRONN Leth.
t. 30, f. 10).

" *alata* LK. l. c. (pars).

δ *Terebratula laevigata* NILSS. Petr. 36; DALM. Ter. 53 = *rf*.

ε *Terebratula octoplicata* So. mc. II, 37, t. 118, f. 2 (BR. Leth.
t. 30, f. 9).

Terebratula retracta ROE. Kr. 38, t. 7, f. 2.

ζ? *Terebratula nuciformis* So. Brit. min. f. 482; mc. V, 155, t. 502,
f. 3; ROE. Kr. 38.

η *Terebratula Martini* MANT. SUSS. 131.

- Terebratula pisum* So. mc. VI, 70, t. 536, f. 6, 7 (Br. Leth. t. 30, f. 7), non Lk.
Terebratula parvirostris Br. i. Jb. 1834, 143.
 ♀ *Terebratula plicatilis* So. mc. II, 37, t. 18, f. 1; Bu. Ter. 51.
 ♂ *Terebratula latissima* So. mc. (index).
 " *lata* So. mc. V, 165, t. 502, f. 1; MONTM. i. Neuch. 1896, I, 62.
 ? " *concreta* So. i. Geol. Tr. b, IV, 338, t. 14, f. 12 (T. sulcata var. fide FORB.).
 κ *Terebratula Gibbsiana* So. mc. VI, 72, t. 537, f. 4.
 " *Gibbsii* WOODW. syn. 21.
 λ *Terebratula obliqua* So. mc. III, 137, t. 277, f. 2.
 " *dimidiata* So. mc. III, 138, t. 277, f. 5 [an ad T. peregrinam?].
 μ cfr. *Terebratula depressa* So.
Pocyana LEA i. Philad. proceed. 1840, I, 226 (Br. Collect. 76).
Porambonites EICHW. v. Spirifer Porambonites.
porrecta So. v. Stringocephalus Burtini.
praelonga So. i. Geol. Tr. b, IV, 339, t. 14, f. 14.
 cfr. *Terebratula longirostris*.
praemarginata KLL. ost. 222, t. 15, f. 6.
primipilaris Bu. v. *Terebratula marginalis* DALM.
primipilaris So. " " angularis PHIL.
primipilosis SCHLTH. err. typogr. pro. "T. primipilaris".
prisca FISCH. v. *Terebratula De-Roissyi*.
prisca SCHLTH. " " reticularis.
proava PHILL. Y. II, 223, t. 12, f. 37.
proboscidalis PHILL. pal. 84, t. 34, f. 149.
prominula ROE. Rhein. 66, t. 5, f. 3.
pruniformis CAT. zool. 166, t. 5, fg. B, C, D.
prunum Bu. Ter. 105.
Atrypa prunum DALM. Ter. 49, t. 5, f. 2.
pseudo-jurensis LEYM. i. Mgéol. IV, 342, V, 12, f. 15, t. 5.
psittacea LK. hist. VI, I, 248 (Encycl. t. 244, f. 3); LYELL i. Geol. proceed. III, 119.
Anomia psittacea LGM. 3318.
pugnis (So.) FISCH. v. *Terebratula pentatoma*.
pugnis So. " " acuminata var.
pulchella NILSS. Suec. 36, t. 3, f. 14; ROE. Kr. 41, t. 7, f. 11.
pulchra So. v. *Terebratula nucula*.
pulla ROE. ool. I, 42, t. 2, f. 19.
pumula Bu. v. Magas pumilus.
pumila (Bu.) GEIN., REUSS v. *Terebratula hippopus*.
pumila LK. v. *Thecidea papillata*.
punctata So. v. *Terebratula ornithocephala* et T. carnea.
Puscheana (PUSCH) ROE. Kr. 114, t. 16, f. 29 [non MVK.].
Terebratula reticulata (SCHL.) PUSCH Pol. 24, t. 3, f. 11.
Puschiana (PUSCH) MVK. Russ. II, 69, t. 9, f. 10 [non ROE.].
 ‡ **pusilla** EICHW. Lith. 203.
pusilla PHIL. tert. 17, t. 2, f. 15.
pusilla So. i. Sil. 641, t. 21, f. 18.
 † **pygmaea** (SCHLTH.) BRGN. 1829, tabl. 423; GF. i. DECH. 459.
quadrata So. v. *Terebratula cardium*.
quadricostatus BRAUN i. Mü. Beitr. IV, 60, t. 9, f. 5.
quadrisfida LK. hist. VI, I, 253; b, VII, 340; Bu. Ter. 84, t. 2, f. 27.
Terebratula bifida DFR. i. Dict. LIII, 154 (t. Bu. Ter. 120).
 † **quadrisfida** Mü. Bair. 47; BRAUN Bair. 42 (Concinneae nom.) = m.

Terebratula)

- quadruplecta** MÜ. Beitr. IV, 58, t. 6, f. 9—10.
quadruplicata ZIET. v. Terebratula pentaëdra.
Qualenii (QUALEN) FISCH. v. Terebratula elongata (SCHLTH.).
quinquecostata MÜ. Beitr. IV, 59, t. 6, f. 6.
† **quinquelatera** GF. i. DECH. 528 = c.
quinqueplicata ZIET. v. Terebratula tetraëdra.
radialis PHILL. Y. II, 223, t. 12, f. 40, 41.
Terebratula Mantiae (So.) KON. carb. 287, t. 19, f. 4 [non So.].
‡ **radiata** LK. hist. VI, I, 257; b, VII, 346.
radiata SCHLTH. Verz. 64 v. Terebratula vulgaris.
† **radiata** SCHLTH. Verz. 63.
‡ **radians** ROE. Kr. 114.
recurva DFR. mss.; DESNOY. 1825 i. Mém. nat. Par. II, 201; DFR. 1828 i. Dict. LIII, 161.
recurvata PUSCH i. litt.
Terebratula resupinata (So.) PUSCH Pol. 23, t. 4, f. 6 [non So.].
an Terebratulæ diphyæ juvenis?
reflecta MÜ. v. Terebratula canalis.
reflexa KON. carb. 298, t. 20, f. 4.
† **regularis** MÜ. Bair. 48 = n.
Rehmanni BU. i. litt.; ROE. ool. II, 21, t. 18, f. 11.
Renierii CAT. zool. 167, t. 5, fg. i, l.
reniformis So. v. Terebratula acuminata var. pugnus.
rescisa DFR. i. Dict. LIII, 155 (LANG t. 8, f. 2) — *an T. grandis?*
resupinata So. mc. II, 116, t. 150, f. 3, 4 (non t. 325).
PHILL. Y. I, t. 13, f. 23 [non PUSCH].
resupinata So. mc. t. 325 v. *Orthis resupinata*.
resupinata (So.) PUSCH v. Terebratula recurvata.
reticularis BR. Leth. 72, t. 2, f. 10a—d.
var. α.
Anomia reticularis 1767 LIN. syst. ed. XII., 1152; LGM. 3343
[non LIN. Mus. Tessin. 88, t. 5, f. 5, quæ ad T. plicatellam pertinet].
Anomites reticularis WAHLB. i. Upsal. 1821, VIII, 65 = b.
Atrypa „ DALM. i. Act. Holm. 1827, 127; et Ter.
43, t. 4, f. 2 = b.
Terebratulites priscus SCHLTH. Petrifk. 1820, I, 262, II, 68, 69,
t. 17, f. 2, t. 20, f. 4 = c.
Terebratula prisca BR. i. Jb. 1829, I, 77; BU. Ter. 71.
Anomites priscus SCHLTH. Verz. 62.
Delthyris prisca FAHRENK. i. Bull. mosc. 1844, 788.
Terebratula affinis So. mc. IV, 24, t. 324, f. 2; MURCH. Sil. 610,
et passim, t. 6, f. 5 = b.
Atrypa affinis MÜ. Bair. 102; VANUX. rept. 88, f. 1—3 > SILL.
Journ. XLVIII, 306, c. fig.
Spirifer Sowerbyi DFR. i. Dict. L, 295, t. 76, f. 2 (valva brachiis
spiral. ornata).
Terebratula (Magas) cancellata EICHW. zool. I, 276, t. 4, f. 11.
Porambonites maxima PAND. Russl. 96, t. 16^b, f. 7 = a.
Atrypa aspera So. i. Sil. 623, 708, t. 12, f. 5; et geol. Tr. b, V,
t. 56, f. 23.
var. β explanata.
Terebratulites explanatus SCHLTH. Petrifk. I, 263, II, 68,
t. 18, f. 2.
Terebratula explanata AV. 391.
var. γ alata.
Atrypa alata HIS. Pétrif. 19.

- var. *δ flabellata* GR., ROE. Rhein. 60, t. 5, f. 4.
 var. *ε apertura rostri distincta*: BR. Leth. f. 10c, d.
 var. *ζ aspera* (Leth. fig. 10c).
Terebratulites asper SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 74, t. 1, f. 7; et
 Petrsk. I, 263, II, 68, t. 18, f. 3.
Terebratula aspera DFR. 1828 i. Dict. LIII, 164.
Atrypa aspera DALM. Ter. 44, t. 4, f. 3 (non So. Sil.) = **b**.
 „ *squamosa* So. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 57, f. 1.
Terebratula armiger EICHW. t. Bu. Russl. 108.
 „ *orbicularis* SEDG. MURCH. i. Geol. Tr. b, V, 698
 = **c**.
reticularis BU. (Ter. 79) v. *Terebratula coarctata*.
reticulata SM. v. *Terebratula coarctata* So.
reticulata (SM.) PUSCH v. *Terebratula Puschana*.
retracta ROE. v. *Terebratula plicatilis*.
 † *revoluta* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 (nom.).
rhomboidalis NILSS. v. *Terebratula incurva*.
rhomboidea PHILL. Y. II, 222, t. 12, f. 18—20; Pal. 88, t. 35, f. 158;
 KON. carb. 282, t. 18, f. 3; MVK. Russ. II, 73, t. 9, f. 13.
Atrypa rhomboidea MORRIS. cat. 120.
Terebratula antiquata PHILL. Y. II, 223, t. 12, f. 20.
rigida So. v. *Terebratula gracilis*.
rimosa BU. Pétrif. 15, t. 7, f. 5; BR. Leth. 292, t. 18, f. 6.
Terebratulites variabilis SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 113 [excl.
 syn.] t. 1, f. 4 (= *specim. decorticatedum*); Petrsk. I, 276.
Terebratula variabilis BR. i. Jb. 1829, I, 78; ? BU. Ter. 41.
 var. *plis plerumque simplicibus*.
Terebratula pentagona ANT. Konch. 22, fide *specim*.
 „ *variabilis* ZIET. Württ. 57, t. 42, f. 6.
ringens BU. Ter. 35, t. 2, f. 31.
ringicula ANT. v. *Terebratula Wilsoni* var.
 † *Robertoni* D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336.
 † *Roemeri* „ „ „ „ „ „ „ „ (nom.).
Roissy VERN. v. *Terebratula De-Roissy et T. planosulcata*.
Royssiana [?] KEYS. Beob. 237.
Terebratula Roissy VERN. i. MVK. Russ. II, 55, t. 9, f. 2
 [excl. syn.].
 † *Roysii* D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336.
rostratina ROE. v. *Terebratula depressa* So.
rostrata So. mc. VI, 71, t. 537, f. 1, 2; BU. Ter. 53, 120 = **n**.
Terebratulites pectunculatus SCHLTH. (pars) i. Jb. 1813,
 VII, t. 1, f. 5.
Terebratulites acutus SCHLTH. Petrsk. I, 273.
 var.
 ? *Terebratula difformis* LEYM. i. Mgéol. IV, 321, V, 18, t. 15,
 f. 11 = **qr**.
 cfr. *Terebratula nuciformis* So.
rostrata ZIET. v. *Terebratula lacunosa*.
rostriformis „ „ *sulcata* PARK.
rotunda MÜ. Beitr. III, 78, t. 14, f. 15.
Atrypa rotunda So. i. Sil. 629, t. 13, f. 7.
 cfr. *Terebratula acuminata* var. *subdentata*.
rotundata DSH. v. *Spirifer rotundatus*.
rotundata MÜ. Beitr. III, 75, t. 14, f. 3 [non Lk.].
Royeriana D'O. i. MVK. Russ. II, 484, t. 42, f. 33, 34.
Terebratula vulgaris FISCH. i. Bull. Mosc. 1848, XVI, 26 [non
 SCHLTH.].

Terebratula)

- Terebratula ornithocephala* (So.) FISCH. i. Bull. Mosc. 1843, XVI, 27, t. 4, f. 1, 2 [non So.].
- † *rustica* D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336.
- sacculus* So. mc. V. 65, t. 446, f. 1; KON. carb. 293, t. 20, f. 3.
- Anomia laevis* URE Ruthergl. 313, t. 16, f. 9.
- α *Anomites sacculus* MARTIN Derb. 14, t. 46, f. 1, 2.
- β *Terebratula hastata* So. mc. V, 66, t. 446, f. 2, 3; PHILL. Y. II, 91, t. 12, f. 1; et Pal. 91, t. 35, f. 168; Quartj. 1845, 561.
- γ *Terebratula pentaëdra* PHILL. Y. II, 221, t. 12, f. 3.
- „ *didyma* BU. Ter. 90 (non DALM.).
- Sandenian* (SANDEN) RISSO mér. IV, 393.
- Santonensis* D'A. i. Mgéol. II, 181, t. 13, f. 14.
- † *Sauvagii* [-gei] DFR. 1828 i. Dict. LIII, 166.
- Sayi* MORT. i. Philad. Journ. 1828, VI, 72 ss.; i. SILL. Journ. 1830, XVII, 277? XVIII, 250, t. 3, f. 14, 15.
- Terebratula plicata* SAY i. SILLIM. Journ. II, 53 [non LK.].
- † *scabra* FISCH. 1809 Foss. 23, t. 2, f. 1, 2, *serius* T. striatula FISCH.
- scabrella* REUSS Krgb. 178 . . . (aff. T. pulchella).
- † *Scaldensis* [?] D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336.
- scalprum* ROE. Rhein. 68, t. 5, f. 1 (aff. T. elongata SCHLTH.).
- Schlotheimii* BU. Ter. 39, t. 2, f. 32; MVK. Russ. II, 101, t. 8, f. 4.
- Terebratulites lacunosus* SCHLTH. (pars) 1817 i. Münchn. Denkschr. VI, 28, t. 8, f. 15—20 [non i. Taschb. 1813, VII].
- Terebratula lacunosa* GF. i. DECH. 459.
- Delthyris Schlotheimi* FAHRENK. i. Bull. Mosc. 1844, 788.
- † *Schlotheimii* MÜ. Bair. 101; BRAUN Bair. 42 = c [Pugnaceae incogn.].
- Schuurii* VERN. i. Bull. géol. XI, 261, t. 3, f. 2; ROE. Rhein. 67.
- † *Seatoniana* PORTL. i. Quartj. 1845, 89.
- sella* So. v. *Terebratula biplicata*.
- sellaris* KLI. ost. 214, t. 15, f. 11.
- semicircularis* EICHW. v. *Orthis semicircularis*.
- semicostata* MÜ. Beitr. IV, 56, t. 6, f. 3.
- semiglobosa* So. mc. I, 48, t. 15, f. 9; BR. Leth. 657, t. 30, f. 11.
- β *Terebratula subundata* So. mc. I, 47, t. 15, f. 7 [non ROE.].
- „ *undata* MANT. i. Geol. Tr. b, III, 206, 208.
- γ „ *obesa* So. mc. V, 54, t. 438, f. 1.
- „ *Albensis* LEYM. i. Mgéol. IV, 288, 289, V, 11, t. 15, f. 2—4.
- semilaevis* ROE. Harz 17, t. 5, f. 6.
- seminula* PHILL. v. *Terebratula acuminata* So.
- semiplecta* MÜ. Beitr. IV, 55, t. 6, f. 2.
- semiplicata* KLI. ost. 214, t. 15, f. 3.
- † *semiplicata* MÜ. Bair. 74; BRAUN Bair. 42 = m [Pugnaceae nom.].
- semistriata* BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 300, t. 1, f. 21 (nucleus).
- semistriata* DFR. 1828 i. Dict. LIII, 156.
- semisulcata* SALT. et So. i. Quartj. 1845, I, 21.
- Terebratula lacunosa* So. i. Sil. 611, 624, 707, t. 5, f. 19, t. 12, f. 10 [excl. syn.].
- senticos* BR. i. Jb. 1829, I, 78; BU. Ter. 59 [excl. syn. ZIET.].
- Terebratulites senticosus* SCHLTH. Petrsk. I, 268.
- ? *Anomia senticos* BOUÉ i. Ann. sc. nat. 1824, H, 198.
- septata* PHILL. Sic. II, 68, t. 18, f. 7.
- † *septemplicata* MÜ. Bair. 44; BRAUN Bair. 42 = n⁵ [Loricatae nom.].
- serpentina* KON. carb. 291, t. 19, f. 8.
- serrata* So. mc. V, 168, t. 503, f. 2.

- sexangula** DFR. 1828 i. Dict. LIII, 162.
similis KEFST. v. *Orthis resupinata*.
† **sinuata** ANT. Konch. 22.
† **sinuata** RISS. mér. IV, 391.
sinuata So. v. *Spirifer bilobus*.
sinuosa DFR. v. *Terebratula grandis*.
socialis PHILL. „ „ varians.
Soldaniana RISS. „ „ pera.
soricina DFR. 1828 i. Dict. LIII, 162.
Sowerbyi HAG. i. Jb. 1842, 541.
Sowerbyi NYST v. *Terebratula grandis*.
Sowerbyana „ „ „ „
spathica LK. hist. VI, 1, 256; b, VII, 345.
spathulata NILSS. Succ. 35, t. 3, f. 15.
Anomites spathulatus WAHLB. i. Upsal. VIII, 62, t. 4, f. 10, 11.
Terebratula (Rhynchora) spathulata DALM. Ter. 52.
Rhynchora spathulata HIS. tabl. 20.
speciosa DSH. v. *Spirifer speciosus*.
sphaera EICHW. v. *Terebratula nucella*.
sphaerica So. i. Sil. 631, t. 13, f. 17.
an Terebratula Wilsoni var.?
? **sphaeroides** (RASOUM. sp.).
Anomia sphaeroidalis RASOUM. i. Ann. sc. nat. 1826, VIII, 198, t. 29, f. 2.
sphaeroidalis So. v. *Terebratula Kleini*.
sphenoides PHIL. Sic. II, 67, t. 18, f. 6.
spinosa SM. stratigr. syst. 108; LK. hist. 1819, VI, 256; ZIET. Württ. 59, t. 44, f. 4 = n.
Terebratulites spinosus SCHL. i. Taschb. 1813, VII, 73; Petrf. I, 269.
Terebratula aspera KÖN. icon. sect. no. 219.
† **spinosa** HÖN. i. Jb. 1830, 235 = d.
spirifera BLV. v. *Spirifer trigonalis*.
spirifera LK. v. *Terebratula acuminata*.
† **spiriferoides** EAT. i. SILL. Journ. 1831, XXI, 137.
spondylioides SM. v. *Terebratula grandis*.
† **squamata** EICHW. Lith. 202 (*ex affin.* T. truncatae?).
† **squamosa** MANT. Suss. 132 [= *sp. nimis indefinita*].
Strajeskianna MVK. Russ. II, 85, t. 10, f. 6.
Terebratula borealis collect. Heidelb. et Bonon. teste VERN.
striata BR. It. 126.
SOLDANI saggio t. 16, f. 82 o, p.
Anomia striata BROCC. subap. 171 [non 465.]
striatella KEFST. v. *Chonetes sarcinulatus*.
striatissima KEFST. v. *Spirifer striatissimus*.
† **striatula** FISCH. Mosc. 148, t. 23, f. 6.
cfr. *Terebratula scabra*.
striatula HÖN. v. *Orthis resupinata*.
striatula MANT. v. *Terebratula Defrancei*.
striatula ZIET. „ „ substriata.
† **striato-plicata** MÜ. Bair. 45, 74; BRAUN Bair. 42 = m, n [Pugna-
ceae nom.].
Stricklandi So. v. *Terebratula borealis*.
Stroganoffi D'O. i. MVK. Russ. II, 483, t. 42, f. 31, 32.
strigiceps ROE. Rhein. 68, t. 1, f. 6.
Stringocephalus BU. v. *Stringocephalus Burtini*.
subacuta MÜ. Beitr. IV, 55, t. 6, f. 1.
subangusta MÜ. Beitr. IV, 64, t. 6, f. 16.

Terebratula)

- † **subarenosa** D'ARCH. *i. Bull. géol.* 1846, b, III, 336 (*nom.*).
- subcamelina** MVK. Russ. II, 62, t. 9, f. 4.
- † **subconcaua** D'A. *i. Bull. géol.* b, III, 336 (*nom.*).
- subconcentrica** VA. *i. Bull. géol.* 1845, II, 463, t. 14, f. 1.
- † **subcrumena** MÜ. Bair. 102; BRAUN Bair. 42 = c (*Dichotomeae nom.*).
- subcurvata** MÜ. Beitr. III, 75 v. *Spirifer plebejus* PHILL.
- subcurvata** MÜ. Beitr. IV, 63, t. 6, f. 17.
- ‡ **subdecussata** MÜ. (BRAUN Beitr. 42) ROE. ool. I, 45.
- subdentata** PHILL. v. *Terebratula acuminata var. pugnus.*
- † **subelongata** MÜ. Bair. 101; BRAUN Bair. 44 = c.
- † **subgigantea** (SCHLTH. *i. litt.*?) BECK *i. Geol. proceed.* 1835, II, 218 = f.
- † **subglobosa** GF. *i. DECH.* 528; ARCH. VERN. 392.
- † **subglobosa** PHILL. . . . ?; (GF.) KEFST. Natg. II, 686 = c.
- ‡ **sublagenalis** ROE. ool. I, 49.
- sublamellaris** MÜ. . . .; MURCH. *i. Quartj.* 1845, 494 = b.
- † **sublata** MÜ. Bair. 101; BRAUN Bair. 44 (*nom.*) = c.
- sublepida** MVK. Russ. II, 96, t. 10, f. 14.
- suborbicularis** D'A. *i. Mgéol.* 1838, III, 313; LEYM. *ibid.* IV, 321, V, 11, 18, t. 14, f. 2, 3.
- suborbicularis** MÜ. Beitr. IV, 56, t. 6, f. 4.
- subovalis** ROE. v. *Terebratula subovoides.*
- subovoides** MÜ. (BRAUN Bair. 43); ROE. ool. I, 50, t. 2, f. 9.
- Terebratula subovalis* ROE. ool. I, 50, t. 2, f. 10.
- † **subpectoralis** D'ARCH. *i. Bull. géol.* 1846, b, III, 336 (*nom.*).
- subpentagona** KO. DU. ool. 21, t. 1, f. 8.
- subplicata** MANT. v. *Terebratula limbaia.*
- subpulchella** MÜ. *i. Jb.* 1835, 441 [*T. pulchellae aff.*].
- † **subregularis** MÜ. *i. KEFERST. Deutschl.* 1828, VI, 99 = s.
- subrotunda** SO. v. *Terebratula carnea.*
- † **subsenilis** MURCH. Russ. I, 235 [*nom. omiss.*].
- sub serrata** MÜ. (Beitr. IV, 56) ROE. ool. 42, t. 2, f. 21.
- subsimilis** BR. v. *Terebratula lacunosa.*
- substriata** BR. *i. Jb.* 1829, I, 78; BU. Ter. 60.
- Terebratulites substriatus* SCHLTH. Petrsk. I, 283.
- " *striatula* ZIET. Würt. 59, t. 44, f. 2 [*non So.*].
- subtrilobata** DSH., LEYM. *i. Mgéol.* IV, 321, 342; V, 12, t. 15, f. 7
- 9 (*aff. T. humeralis*); D'ARCH. *i. Bull. géol.* 1846, b, III, 336.
- subundata** MÜ. Beitr. III, 76, t. 14, f. 7 [*non So.*].
- aff. Atrypa undata* MURCH.
- subundata** SO. v. *Terebratula semiglobosa.*
- subundata** (SO.) ROE. v. *Terebratula Tornacensis.*
- succinea** DSH. Par. I, 390, t. 65, f. 3; *i. Lk. hist.* b, VII, 359.
- sufflata** GF. *i. DECH.* 459; BU. Ter. 102; ? MÜ. Beitr. IV, 63, t. 6, f. 15.
- Terebratulites sufflatus* SCHLTH. *i. Münchn. Denkschr.* 1816, VI, 27, f. 10, 11.
- ? *Terebratulites complanatus* SCHLTH. *ibid.* VI, 27, t. 7, f. 13, 14 [*si non ad T. elongatam referenda?*].
- ? *Terebratula complanata* GF. *i. DECH.* 459.
- sulcata** BORS. 1825 *i. Mem. Tor.* XXIX, 298, t. 1, f. 15.
- sulcata** PARK. *i. Geol. Tr. a, V*, 57, 59; MANT. Suss. (1822) 130; FORB. *i. Quartj.* 1845, 345.
- Terebratula depressa* (SO.) BU. Ter. 38 (*teste* ROE. Kr. 37).
- " *rostriformis* ROE. ool. I, 40, t. 2, f. 22.
- " *inconstans* " " " 41 [*excl. syn.*].
- " *plicatella* " " " " [" "].

Terebratula multiformis ROE. ool. II, 19, t. 18, f. 8; Kr. 37.
var. β .

Terebratula parvirostris SO. i. Geol. Tr. b, IV, 339, }
t. 14, f. 3 }
" *elegans* SO. i. Geol. Tr. b, IV, 338, t. 14, } teste
f. 11 } FORBES.

sulcato-sinuosa BORS. v. *Terebratula decorata*.

sulcirostris PHILL. " " pentatoma FISCH.

superstes MVK. Russ. II, 104, t. 8, f. 5.

tamarindus SO. i. Geol. Tr. b, IV, 338, t. 14, f. 8.

Tayloriana [-rana] LEA i. Philad. Proceed. 1840, I, 226 (> BR.
Collect. 76).

† *Tchihatcheffii* [TSCHIHATSCHEFF] D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b,
III, 336.

† *tegulata* SCHLTH. VERZ. 63 [= *sp. non recognita*] = F.

Terebratulites tegulatus SCHLTH. Petrsk. I, 269.

tegulata (SCHLTH.) ZIET. v. *Terebratula pectunculoides*.

tenuissima v. *Thecidea papillata*.

tenuistrata LEYM. i. Mgéol. 1846, b, I, 363, t. 15, f. 11.

teretior EICHW. v. *Spirifer aequirostris*.

testudinaria KEFST., DSH. v. *Orthis testudinaria*.

tetraëdra LK. v. *Terebratula decorata*.

tetraëdra SO. mc. I, 191, t. 83, f. 4; BU. Ter. 40, 120, 121.

Terebratula media SO. mc. I, 191, t. 83, f. 5; ZIET. Württ. 34,
t. 41, f. 1.

Terebratula obsoleta SO. mc. I, 192, t. 83, f. 7 (? *Anomia*
farcta LIN. syst. 1153).

? *Terebratula eliminata* CAT. venet. 168, 240, t. 5, f. m, n, o.

" *triplicata* ZIET. Württ. 55, t. 41, f. 4.

" *quinqueplicata* ZIET. Württ. 55, t. 41, f. 4.

? *nomada* EICHW. Lith. 202.

tetragona PUSCH Pol. 23, t. 4, f. 9.

tetragona ROE. ool. I, 52, t. 2, f. 13.

Theodori [-rii] SCHLTH., BU. v. *Terebratula aculicosta*.

Thurmanni VOLTZ, THIRRIA Sa. 8, 9; BR. Leth. 290.

Toreno [-noi] VA. i. Bull. géol. 1845, II, 469, t. 14, f. 8.

Tornacensis (Tournay) D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336.

Terebratula subundata (PHILL.) ROE. Kr. 42, t. 7, f. 15.

‡ *triangularis* ANT. Konch. 22 (e *Pugnaceis*).

triangularis NILSS. Suec. 36, t. 4, f. 10; DALM. Ter. 54.

Anomites triangularis WAHLB. i. Upsal. VIII, 61, t. 3, f. 11—13.

triangulata KLI. ost. 221, t. 16, f. 3.

triangulus LK. v. *Terebratula pileus* BRUG.

tridentata PHILL. err. pro *Terebratula triplicata* PHILL.

tricostata MÜ. Beitr. IV, 57, t. 6, f. 7.

trifoliata KLÖD. Brandb. 170, t. 2, f. 10.

Terebratula trilobata KLÖDEN antea . . .

[*nucleus esse videtur indetermin.*].

trigonalis DSH. v. *Spirifer trigonalis*.

trigonella HÖN. i. Jb. 1830, 459; BU. Ter. 83, t. 1, f. 8; CAT. i. N.
Ann. di Bologna 1846, Febr. (extr. p. 7, t. 1, f. 6; Act. soc.
Ital. XXIV. .).

Terebratulites trigonellus SCHLTH. Petrsk. I, 271.

Terebratula Hoeninghausii DFR. i. Dict. 1828, LIII, 152.

" *aculeata* CAT. zool. 119, t. 1, f. Bb; i. N. Act. di Bo-
logna 1846, Febr. (extr. p. 7, t. 1, f. 7; Act. Soc. Ital. XXIV. .);
ZIET. Württ. 58, t. 43, f. 3 [*non Risso*].

Terebratula)

† **trigonellica** SCHLOTH. Verz. 63.

trilatera KON. carb. 292, t. 19, f. 7.

trilineata YAB. Yorksh. t. 8, f. 14 = **n**².

trilobata KLÖD. v. Terebratula trifoliata KLÖD.

trilobata NYST „ „ Kickxi.

trilobata MÜ. i. litt.; ZIET. Württ. 56, t. 42, f. 3.

? *Terebratula inaequilatera* (GF.) ZIET. Württ. 56, t. 42, f. 4.

trilobata SO. v. Terebratula gallina.

† **triadonta** FAHRK. i. Bull. Mosc. 1844, 790 = **d**?

? **tripartita** SO. i. Sil. 641, t. 21, f. 15 (an Spirifer?).

triplicata PHILL. Y. I, 134, t. 13, f. 22; BU. Ter. 41 [non ZIET.].

Terebratula tridentata PHILL. Y. I, 163, t. 13, f. 22.

„ *bidens* PHILL. Y. I, 163, t. 13, f. 24.

„ *lineata* YAB. Yorksh. . . .

? *Terebratula cynocephala* VERN. i. Bull. géol. XI, 263, t. 3, f. 15.

triquetra ? EICHW. v. Spirifer

triquetra PARK. v. Terebratula diphya.

triquetra SO. mc. V, 65, t. 445, f. 2; BU. Ter. 86 [non FISCH. Mosc.].

tritoma FISCH. v. Terebratula pentatoma.

truncata LK. hist. VI, 1, 247; PHIL. Sic. I, 95, 98, t. 6, f. 12.

Orthis truncata PHILL. Sic. II, 69, 70.

truncata SO. v. Terebratula Menardi.

truncata ZIET. v. Terebratula loricata SCHLOTH.

tumida BU. Ter. 103.

Atrypa tumida DALM. Ter. 50, t. 5, f. 3.

Terebratula obtusa SO. i. Linn. Trans. XII, 516, t. 28, f. 3, 4
[non SO. mc.].

Terebratula tenuistriata SO. i. Sil. 623, t. 12, f. 3.

an ad Terebratulam curvatam referenda?

tumida EICHW. v. Pentamerus galeatus.

tumida PHILL. v. Terebratula pentatoma.

ulothrix KON. carb. 635.

Terebratula crispata KON. carb. 293, t. 19, f. 5.

‡ **umbonata** PARK. i. Geol. Trans. a, V, 53 = *sp. non recognita*.

umbonella LK. v. Terebratula bullata.

umbraculum KEFST. v. Orthis umbraculum.

undata DFR. i. Dict. LIII, 155.

undata MANT. v. Terebratula semiglobosa.

undulata DSH. v. Spirifer undulatus.

undulata PUSCH Pol. 20, t. 4, f. 4.

unguiculata EICHW. v. Siphonotreta unguiculata.

unguiculus EICHW. v. Siphonotreta unguiculata.

unguis SO. i. Sil. 640, t. 21, f. 13.

cfr. Orthis callactis.

ungula EICHW. v. Terebratula nucella.

‡ **unicostata** ANT. Konch. 23 (e Loricatis).

urna-antiqua RISSO (viv.) = Terebratula detruncata.

Vanuxemiana [-mana] LYELL et FORB. i. Quartj. 1845, 62 c. figg.

variabilis (SCHL.) BR. v. Terebratula rimosa.

variabilis FISCH. v. Spirifer cuspidatus.

variabilis (SCHL.) PUSCH Pol. 11, t. 2, f. 3 [non SCHLOTH.].

variabilis SO. v. Terebratula grandis.

variabilis ZIET. v. „ rimosa var.

varians BR. i. Jb. 1829, I, 78; BU. Ter. 36, t. 1, f. 19 = **n** [non ROE. ?].

Terebratulites varians SCHLOTH. Petrsk. I, 267.

Terebratula socialis PHILL. Y. I, 135, 141, t. 6, f. 8.

- Terebratula obtrita* DFR. i. Dict. LIII, 161 (Encycl. t. 241, f. 5).
 ? *Terebratula mutabilis* EICHW. Lith. 202.
varians ROE. ool. I, 38, t. 2, f. 12; Kr. 37, t. 7, f. 3 [non SCHLTH.].
variata
 Terebratule FAUJ. Mastr. 159, t. 26, f. 1, 3.
 Terebratulites SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 113.
 " *variatus* SCHLTH. Petrsk. I, 286.
Venei LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 19 (nom.); i. Mgéol. 1846, b, I, 362, t. 15, f. 10.
ventilabrum PHILL. 1836 Y. II, 223, t. 12, f. 36, 38, 39; ? MVK. Russ. II, 83 [non BU.].
ventilabrum (PHILL.) BU. v. *Terebratula Livonica*.
 † **ventricosa** KLÖD. Brandb. (1834) 171.
ventroplana ROE. v. *Terebratula carnea*.
vermicularis HÖN. v. *Thecidea vermicularis*.
 † **Verneuili** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336.
verrucosa EICHW. Lith. 203; Sil. 140.
 Lingula PAND. Russl. t. 3, f. 22.
Versiloffi MVK. Russ. 86, t. 10, f. 7.
vespertilio RISSO v. *Terebratula plicatilis*.
vestita DUM. v. *Orthis resupinata*.
vicinaliformis ? EICHW. v. *Terebratula bullata*.
vicinalis BR. i. Jb. 1829, I, 78; Leth. 300, t. 18, f. 10.
 Terebratulites vicinalis SCHLTH. Petrsk. I, 281.
 Terebratula cornuta So. mc. V, 66, t. 446, f. 4.
 " *digona* ZIET. Württ. 53, t. 39, f. 8 [non So.].
 adjungenda est T. Fischerana D'O.
 † **Viquesneli** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 (nom.).
 † **Virleti** D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 336 (nom.).
virgo PHILL. v. *Terebratula elongata*.
vitrea LK. hist. VI, I, 245; PHIL. Sic. I, 99, t. 6, f. 8.
 Anomia vitrea L.; Brocc. subap. 467.
Voltzii [-zi] ARCH. VERN. 367, t. 35, f. 4.
vulgaris LEFROY, BEAUM. i. Ann. min. 1828, IV, 10; Bu. Ter. 92.
 Terebratulites communis (pars) SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 104, [excl. fig.].
 Terebratulites vulgaris SCHLTH. Petrsk. I, 275, III, 82, 113, t. 37, f. 5—9.
 Terebratula communis (Bosc) BR. i. Coll. Heidelb. no. 253; i. Jb. 1827, 543; ZIET. Württ. 52, t. 39, f. 1.
 var.
 Terebratulites radiatus SCHLTH. Petrsk. I, 273.
 Terebratula radiata SCHLOTH. Verz. 64; Bu. Ter. 93.
vulgaris (SCHLOTH.) FISCH. Mosc. v. *Terebratula Royeriana*.
 † **Wahlenbergii** GF. i. DECH. 528.
Wahlenbergii GF.; ROE. v. *Terebratula Wilsoni* var.
Walcotti DSH. v. *Spirifer Walcottii*.
Wilmingtonensis LYELL et So. i. Quartj. 1845, 431, c. fig.
Wilsoni So. BR. Leth. 71, t. 2, f. 9.
 a *Anomites lacunosus* LIN. (pars); WAHLB. i. Ups. VIII, 67.
 Terebratula lacunosa DALM. Ter. 55, t. 6, f. 1 = b.
 " *Wilsoni* So. mc. II, 38, t. 118, f. 3 = b, c.
 ? *Delthyris Wilsoni* FAHRK. i. Bull. Mosc. 1814, 788 (pars).
 ! *Terebratula acutidens* EICHW. Lith. 202 et specim.
 ? *Atrypa sphaerica* J.SOW. i. Geol. Tr. b, V, 704, t. 57, f. 3, c. expl.
 † *Terebratula parallelepipedal* BR. i. Collect. Heidelb. (Leth. t. 2, f. 9) = c.

Terebratula)

Terebratula Wahlenbergi GF. i. Mus. Bonn., RoE. Harz 17,
t. 5, f. 4.

„ *primipilaris* var. 2. RoE. Rhein. 67.

„ *Wilsoni* SED. MURCH. i. Geol. Trans. b, V, 698.

Atrypa implexa 1840, Sow. i. Geol. Trans. b, V, 704, t. 57, f. 4.

‡ *Terebratula parallelepipedum minor* = c.

! „ *ringicula* ANT. Kouch. 22, sec. specim.

Wissmanni MÜ. Beitr. IV, 64, t. 6, f. 18.

Wurmii RoE. v. *Terebratula acuminata*.

zonaria KEENT. v. *Orthis zonata*.

TERERRATULITES SCHLOTH. aliorq. = *Terebratulae et Spiriferi* spp. fossiles.

acuminatus SCHLTH. Petrsk. I, 283.

acutus „ v. *Terebratula rostrata*.

aequirostris „ v. *Spirifer aequirostris*.

alatus „ „ undulatus.

† *amoenus* „ Verz. 64.

angustus „ v. *Terebratula angusta*.

aperturatus „ „ *Spirifer aperturatus*.

approximatus „ „ *Magas pumilus*.

artifex „ „ *Spirifer Bouchardi*.

asper „ „ *Terebratula prisca*.

bicanaliculatus SCHLTH. v. *Terebratula biplicata*.

† *bidentalis* SCHLTH. Verz. 63.

biforatus „ v. *Spirifer biforatus*.

bisuffarcinatus SCHLTH. v. *Terebratula biplicata*.

borealis SCHLTH. v. *Terebratula borealis*.

cardiospermiformis HIS. v. *Spirifer bilobus*.

† *carinatus* SCHLTH. Verz. 64 = n.

chitoniformis SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 113; Petrsk. I, 286
(FAUJ. Mastr. t. 26, f. 6).

chrysalis SCHLTH. v. *Terebratula chrysalis*.

coarctatus „ PARK. v. *Terebratula coarctata*.

communis („) v. *Terebratula vulgaris*.

complanatus SCHLOTH. v. *Terebratula sufflata*.

compressus „ „ „ numismalis.

comprimatus „ „ „ *Spirifer Bouchardi*.

concavus „ „ „ *Thecidia papillata*.

† *cordialis* SCHLTH. Verz. 63 = c? (nom.).

crenatus „ v. *Terebratula pectita*.

crispus HIS. SCHLTH. v. *Spirifer crispus*.

cristatus SCHLTH. v. *Spirifer cristatus*.

curvatus SCHLTH. Petrsk. I, *Terebratula curvata*.

curvatus „ Petrsk. II, *Spirifer curvatus* BÜ.

decoratus „ „ *Terebratula decorata*.

‡ *dimidiatus* „ „ I, 280 (*species laevis*).

dissimilis „ v. *Terebratula lacunosa*.

elongatus „ „ „ elongata.

excisus „ „ „ *Orthis resupinata*.

explanatus „ „ *Terebratula reticularis*.

exsecatus „ „ „ incurva.

flustraceus „ „ „ flustracea.

fragilis „ „ „ *Spirifer fragilis*.

giganteus SCHLOTH. v. *Terebratula grandis*.

gracilis „ „ „ gracilis.

grandis BLUMB. „ „ „ grandis.

- gryphus** SCHLTH. v. *Uncites gryphus*.
Helveticus „ „ *Terebratula lacunosa*.
incurvus „ „ „ *incurva*.
intermedius SCHLTH. v. *Spirifer speciosus*.
lacunosus „ „ *Terebratula lacunosa*, T. *Schlotheimi*, T. *Livonica*.
laevigatus SCHLTH. v. *Spirifer glaber*.
lagenalis „ „ *Terebratula lagenalis*.
lateralis „ „ „ *ornithocephala*.
‡ **latus** SCHLTH. { i. Münch. Denkschr. 1817, VI, 27, t. 7, f. 12 = g.
Petrsk. II, 69, t. 20, f. 3 = c?
laxus „ Petrsk. I, 279 (Encycl. t. 239, f. 5) = ?.
Terebratula laxa KEFST. Natg. II, 681.
limbatus SCHLTH. v. *Terebratula limbata*.
loricatus „ „ „ *loricata*.
lustraceus „ „ „ *Verz. 65 err. typogr. pro „flustraceus“?*
marsupialis SCHLTH. v. *Terebratula digona*.
microscopicus SCHLTH. v. *Terebratula microscopica*.
monticulatus „ „ „ *monticulata*.
Münsteri „ „ „ *Defrancei*.
navicula „ „ „ *Spirifer aperturatus*, Sp. *Walcotti*.
nucleatus „ „ „ *Terebratula nucleata*.
obliquus „ „ „ *lacunosa var.*
ostiolatus „ „ „ *Spirifer laevicosta*.
papillatus „ „ „ *Thecidea papillata*.
† **papyraceus** SCHLTH. *Verz. 64 = n*.
paradoxus „ < *Spirifer speciosus*.
parasiticus „ < „ *fragilis*.
patinatus HÜPSCH.
pecten SCHLTH. v. *Orthis pecten*.
pectiniformis SCHLTH. v. *Terebratula pectiniformis* Bu.
pectunculatus SCHLTH. v. *Terebratula rostrata*, T. *lacunosa*, T. *depressa*.
pectunculoides „ „ „ *pectunculoides*.
pectunculus „ „ „ *pectunculus*.
pelargonatus „ „ „ *Orthis pelargonata*.
peltatus „ „ „ *Thecidea papillata*.
peregrinus „ „ „ *Terebratula peregrina*.
† **planiformis** „ „ „ i. Jb. 1813, VII, 36 = c.
† **planitiatus** „ „ „ *Verz. 64 = k²r?*
plicatellus „ „ „ i. Jb. 1813, VII, 113, Petrsk. I, 286.
Terebratulite FAUJ. *Mastr. 160, t. 26, f. 10 = f*.
primipilaris SCHLTH. v. *Terebratula marginalis*.
priscus SCHLTH. v. *Terebratula reticularis*.
‡ **radiatus** „ „ „ Petrsk. I, 273.
radiatus „ „ „ 283 v. *Terebratula vulgaris*.
‡ **regularis** „ „ „ i. Jb. 1813, VII, 104, Petrsk. I, 284 [num T. *vulgaris* var. ? an T. *ornithocephala* ?].
reticularis SCHLTH. v. *Terebratula coarctata*.
rostratus SCHLTH. v. *Spirifer rostratus*, Sp. *verrucosus*, Sp. *Walcotti*, *Stringocephalus Burtini*.
sarcinulatus SCHLTH. v. *Chonetes sarcinulatus*.
scaphula „ „ „ i. Jb. 1813, VII, 113, Petrsk. I, 286.
Terebratulite FAUJ. *Mastr. 160, t. 26, f. 8*.
similis SCHLTH. v. *Orthis resupinatus*.
speciosus SCHLTH. v. *Spirifer speciosus*, Sp. *undulatus et ? Sp. macropterus*.

Terebratulites)

- spinosa** SCHLTH. v. *Terebratula spinosa*.
 † **squamigerus** SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 104; Petrsk. I, 286 (Or. Nor. t. 6, f. 19, 20, 22).
striatissimus SCHLTH. v. *Spirifer striatissimus et Orthis resupinata var.*
striatulus SCHLTH. v. *Orthis resupinata var.*
 † **subgiganteus** SCHLTH. Verz. 65 = f.
subhystericus " v. *Terebratula nucleata*.
subsimilis " " " lacunosa var.
substriatus " " " substriata.
 † **suffarcinatus** " Petrsk. I, 266 (BAJ. or. nor. t. 7, f. 35) = c.
sufflatus " *Terebratula sufflata*.
sulcatus HIS. v. *Spirifer crispus*.
tegulatus SCHLTH. v. *Terebratula tegulata*.
tenuissimus " " *Thecidea papillata et Magas pumilus*.
trigonellus " " *Terebratula trigonella*.
triquetrus PARK. " " diphya.
umbraculum SCHLTH. v. *Orthis umbraculum*.
variabilis " " *Terebratula rimosa*.
varians " " " varians.
varians " i. Taschb. 1813, VII, 113 v. *Terebratula variata*.
variatus SCHLTH. v. *Terebratula variata*.
vermicularis SCHLTH. v. *Thecidea vermicularis*.
vestitus " " *Orthis resupinata*.
vicinalis " " *Terebratula vicinalis*.
vulgaris " " " vulgaris.
vulvarius " " *Orthis resupinata*.

TEREDINA LK. 1818 (hist. V, 438) = *Pelecypod. Homomyor. gen. foss.*; — Pag. 351.

bacillum LK. v. *Clavagella bacillum* = wz.

0 **clavata** ROE. Kr. 76, t. 10, f. 10 = f.

[non hujus generis.]

personata LK. hist. V, 438; DSH. tert. I, 18, t. 1, f. 23, 26, 28 = t.

Fistulana personata LK. 1806 i. Ann. mus. VII, 429, XII, t. 43, f. 6, 7.

Teredo antenautae So. mc. I, 231 (pars), t. 102, f. 3 (et 1? 2?).
 sp. DSH. i. Ann. sc. nat. 1839, XI, 264 = f.

TEREDO¹ L. 1758 (syst. 10.) LK. = *Pelecypod. Homomyor. gen. viv. et foss.*; — Pag. 351.

? **amphisbaena** So. mc. VII, 17 = f.

Teredo articulata So. mc. VII, t. 618, f. 3, 4.

Serpula amphisbaena GF. Petrsk. I, 239, t. 70, f. 16.

Insectorum excavationes GEIN. Kr. I, 13, t. 6, f. 2, 3.

Fistulana amphisbaena GEIN. Kr. II, 11, t. 4, f. 11—14.

Gastrochaena amphisbaena GEIN. Verstein. 369.

? **annularis** PARK. i. Geol. Trans. a, V, 55 = f.

an *Serpulae sp.*?

antenautae So. mc. I, 231 (pars) t. 102, f. 4—8 = t.

antenautae So. (pars) v. *Teredina personata*.

Argonnensis BUVIGN., D'O. crét. III, 302, t. 348, f. 1, 2.
 cfr. *Teredo amphisbaena* So.

¹ "Teredo" est vocabulum generis foeminini (PLIN. hist. nat. XVI, 41, 80; OVID. epist. ex Ponto I, 1, 69).

- bacillum** Brocc. v. *Clavagella bacillum* = **t-z**.
 ‡ **Burtini** DSH. conch. I, 59 (BURT. BRUX. . .) = **t**.
 ? **dentatus** [-ta] ROE. Kr. 76, t. 10, f. 9 = **q**.
echinata Brocc. v. *Clavagella Brocchii* LK. = **v, w**.
 † **elongatus** MÜ., BRAUN Bair. 60 = **n^o**.
Faujasi n. (Fistulane? FAUJ. Mastr. 181, t. 33) = **f**.
fimbriatus [-ta] DFR. i. Dict. LII, 269 (BURT. BRUX. t. . . f. . .) = **t**.
navalis L. 1267; Brocc. subap. II, 269; Riss. mér. IV, 377; DSH. conch. I, 59, t. 3, f. 1-9; Wood i. MORRS. cat. 102 = **uvwxz**.
Requienianus [-nana] MATWN. cat. 132, t. 10, f. 5-7; D'O. crét. III, 303, t. 348, f. 3-6.
simplex LEA contrib. 38, t. 1, f. 6 = **M²t**.
tibialis MORT. crét. 68, t. 9, f. 2; DSH. Conch. I, 59 = **M²f**.
Tournali LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 18, 22 (nom.); i. Mgéol. 1846, b, I, 360, t. 14, f. 1-4 = **t**.
 sp. DSH. Conch. I, 59 = **q** [*forte* *Teredolites clavatus* LEYM. ?].
 sp. " " " " = **M²f**.
 spp. 4 DSH. conch. I, 59 (BURT. BRUX. t. . . f. . .) = **t**.
 spp. 2 DSH. conch. I, 59 = **f²t?**.
TEREDOLITHES [*vox hybrida et corrupta*] LEYM. 1838 = *Teredinum excavationes earumque nuclei*; — Pag. 351.
clavatus LEYM. i. Mgéol. 1838, IV, 341, V, 2, t. 2, f. 4, 5 = **q**.
TERMATOSAURUS PLIEN., Saur. foss. g.; — Pag. 692.
Albertii PLIEN. Pal. Württ. 123, t. 12, f. 25, 37, 93, 94. **M**.
TERMES L. 1748 (syst.): Neuropt. Corrod. g. viv. et foss.; — Pag. 610.
 ? **grandaevus** BROD. ins. 33, t. 2, f. 5 = **p**.
pristinus CARP. i. Act. Leop. XLIII, 409, t. 23, f. 3, 4 = **v**.
 † spp. DSMAR. . . SERR. tert. 241 = **v¹**.
 † spp. 5 PB. i. BERNT. Bernst. 57 = **v¹**.
TERMITIDAE LTR. = Neuropt. Corrod. famil.; — Pag. 610.
 gen. nov. } OUCHAKOFF i. Ann. sc. nat. 1840, b, XIII, 204, t. 1^b, f. 1, 2
 sp. } = **v¹**.
TESSELLA EB. 1835 (i. Berlin. Abhandl., u. InfusTh.): Polygastr. g. viv. et foss.; — Pag. 101.
catena EB. Infus. 202, t. 20, f. 7; > Collect. 143 (Amer. 102).
TESTACELLA LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Pulmonat. gen. viv. et foss.; — Pag. 498.
asininum SERR. i. Ann. sc. nat. 1827, XI, 409 = **w**.
haliotoidea DRPD. moll. 121, t. 8, f. 43-48; t. 9, f. 12-13; (1829) SERR. tert. 259 = **vz**.
TESTUDINITES Sellovii WEISS = *Testudo Sellovii* FITZ. **M**.
TESTUDO LIN., Chel. gen.; — Pag. 693.
antiqua BR. i. Leopold. XV, 201, t. 63, 64, f. 2, 3.
Cuvieri FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.
 CUV. OSS. b, IV, 193.
Testudo radiata (?) *fossilis* MYR. Pal. 104.
Duncani OW. Brit. Rept. II, 160, 190 (*Testudinis plantarum impressiones*).
gigantea (Pom.?) i. Bull. géol. 1846, III, . . .
Lamanonii [-ni] GRAY Rept. 14. — LAMAN. i. Journ. Phys. XVI, 868, t. 3.
Neraudii [-di] GRAY Rept. 14.
 CUV. OSS. b, V, II, 248, t. 15, f. 17, 18.
radiata (?) *fossilis* MYR. = *Testudo Cuvieri* FITZ.
Sellovii [-wi] FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.

Testudo)

Testudinites Sellovii WEISS i. Berlin. Akad. 1827, 286, t. 5, f. 1—13.

sp. Ow. Brit. Rept. II, 160. M.

TETHYA LK. 1816 (hist. II); Amorphozoor. viv. et foss. g. (non OK.; — cfr. Asteriscus et Spongiolithis); — Pag. 85, 87.

aciculosa EB. i. Jb. 1841, 732 = v.

asbestella (LK. hist. II, 385); Micht. zooph. 218 = wz.

aspera EB. v. Spongilla aspera.

cavernosa (LK.) Micht. v. Cellepora pumicosa.

lyncurium LK. hist. II, 386; Micht. zooph. 219; MICHN. icon. 78, t. 15, f. 9 = wz.

regulariss Micht. v. Tethya simplex.

simplex Micht. zooph. 219, t. 8, f. 6 et 7?; MICHN. icon. 78, t. 15, f. 13 = w.

Tethya regularis Micht. zooph. 220.

„ *siphonifera* Micht. zooph. 219.

siphonifera Micht. v. Tethya simplex.

TETRACAULODON GODM., Mam. foss. g. = Mastodon Cuv.

brevirostris KAUP = Mastodon maximus Cuv.

Bucklandi GRANT = „ „ „

Collinsii HAYS = „ „ „

Collinsonii = „ „ „

Godmanni HAYS = „ „ „

Haysii GRANT = „ „ „

Kochii GRANT, KOCH = „ „ „

longirostris KAUP „ angustidens Cuv.

mastodontoideum GODM. = Mastodon maximus Cuv.

Osagii KOCH = Mastodon maximus Cuv.

tapiroides KOCH = Mastodon maximus Cuv. M.

TETRACHAETA EB. (i. Berlin. Monatb. 1844, 61): Polygastr. g. viv. et foss.; — Pag. 105.

spinosa

Triceratium sp. BAIL. i. SILL. Journ. 1844, XLVI, 139, t. 3, f. 12.

TETRACRINITES (Tetracrinus) CATULLO 1827 (Zool. 121) forte Encrini (Chelocriini) vel Pentacriini columnae monstrose tetragonae? — Pag. 174.

Recoarensis CAT. i. N. Ann. Bologn. 1846, Febr. extr. p. 19, t. 3, f. 5; i. Act. Soc. Ital. XXIV.

TETRACRINITES AUST. 1843 (errore typogr.? in Ann. nath. XI, 199; non Tetracrinus MÜ., nec Tetracrinites CAT.) v. Tetramero-crinus.

TETRACRINUS, Stellerid. foss. g. MÜ. 1839 (Beitr. I, 88); — Pag. 174.

moniliformis MÜ. Beitr. I, 88, t. 9, f. 3, 4.

Eugeniocrinus moniliformis MÜ. GF. Petrf. I, 163, t. 60, f. 8.

TETRAGONIS v. Tetragonis.

TETRAGONOLEPIS BR. 1830 (i. Jb. 1830, 30; AG. Poiss. II, 1, 7, 181, 196): Ganoid. Lepid. g. foss.; — Pag. 659.

altivelis AG. v. Semionotus latus AG. = m.

angulifer AG. Poiss. II, 1, 213, t. 23 = m.

Tetragonolepis Traillii AG. i. Jb. 1832, 147; Poiss. II, 1, 7 = m.

Bouei AG. Poiss. II, 1, 7, 210, t. 22, f. 1 = m.

confluens Ag. Poiss. II, 1, 199, t. 23^a, f. 1 = m.

dorsalis " " " " 211, t. 21, f. 1, 2, t. 21^a, f. 1 = m.

heteroderma Ag. i. Jb. 1832, 147; Poiss. II, 1, 7, 206, t. 23^e, f. 1 = m.

Leachii [-chi] Ag. Poiss. II, 1, 7, 203, t. 23^d = m.

Tetragonolepis striatus Ag. in collect.

leiosomus Ag. Poiss. II, 1, 202, t. 23^a, f. 3 = m.

Magneville [-lei] Ag. Poiss. II, 1, 7, 214, t. 24 = n.

mastodonteus Ag. Poiss. II, 1, 216, t. 23^e, f. 3—5 = p.

monilifer Ag. Poiss. II, 1, 212, t. 21^a, f. 2—5 = m.

Murchisoni Fisch. i. Bull. Mosc. 1842, 463 = G.

obscurus Mü. Beitr. IV, 140, t. 16, f. 18 = h.

ovalis Ag. Poiss. II, 1, 209, t. 21, f. 3 = m.

pholidotus Ag. i. Jb. 1842, 147; Poiss. II, 1, 7, 207, t. 23^e, f. 2 = m.

pustulatus Ag. Poiss. II, 1, 201, t. 23^e = m.

radiatus Ag. Poiss. II, 1, 201, t. 23^a, f. 2 = m.

semicinctus Br. i. Jb. 1830, 30, t. 1, f. 2; Ag. Poiss. II, 1, 7, 196, t. 22, f. 2, 3 = m.

speciosus Ag. Poiss. II, 1, 199, t. 23^b = m.

striatus Ag. v. Tetragonolepis Leachi = m.

† **striolatus** Ag. Poiss. I, xxxix = m.

‡ **sub serratus** Mü. i. Jb. 1842, 97 = m.

Traillii Ag. v. Tetragonolepis angulifer Ag. = m.

TETRAGRAMMA, Echinid. foss. g. Ag. 1840 (i. Helvet. IV, 25; Cat. 18): *Cidaris spp. autt.*; — Pag. 192.

Brongniarti Ag. cat. 9; i. Helv. IV, 25, t. 14, f. 4—6.

Cidarites variolaris AL. BRGN. i. Cuv. oss. II, 320, 605, t. 5, f. 9.

? *Cidarites depressus* Risso prod. merid. V, 279.

depressum ROE. Kr. 30.

planissimum Ag. cat. 9; i. Helvet. IV, 26, t. 14, f. 1—3.

violare Ag. cat. 9.

Echinites variolatus SCHLTH. i. Jb. 1813, 68; Petr. I, 315.

Cidarites variolaris GF. Petr. I, 123, t. 40, f. 9; MORRS. cat. 31.

TETRAMEROCRINITES AUSTIN 1843 (i. Ann. nat. XI, 205) *idem esse videtur ac* Phoenicocrinites; — Tetramerocrinites AUSTIN *ib.* 203 *differt*?

TETRAMEROCRINITES AUST.: Stellerid. foss. gen.; v. Tetramerocrinus.

TETRAMEROCRINUS MORRS. pro „Tetramerocrinites“ AUST.; — Pag. 178.

formosus AUST. i. Ann. nat. 1843, XI, 203.

TETRANYCHUS DUFOUR 1832 (i. Ann. sc. nat.): Arachn. Trach. g. *viv. et foss.*; — Pag. 587.

† **brevipes** KB. i. Jb. 1845, 872 = v¹.

† **gibbus** " " " " " = v¹.

TETRAO LIN., Av. gen.; — Pag. 698.

sp. POM. i. Inst. 1843, XI, 218. M.

TETRAODON L., VOLTA *etc.* v. Tetrodon.

TETRAPODICHNITES HITCHC. i. SILLIM. JOURN. XXXII, 174. [*Quadrupedium pedum in solo antediluviano, uti censent, impressiones*]

TETRAPODISCUS EB. (i. Berlin. Monatsb. 1843): Polygastr. g. EB., *postea* > Eupodiscus EB.

- TETRAPROTODON** FALC. CAUTL. = Hippopotami subg. **M.**
- TETRAPTERUS** AG. 1837 (> Jb. 1839, 120; Poiss. V, 1, 7, 89): Teleost. Cycloid. *g. viv. et foss., antea Tetrapturus* [? RAFQ.] AG.; — Pag. 675.
- minor** AG. Poiss. V, 1, 7, 91, t. 60a, f. 9—13 = **r.**
- priscus** AG. 1837 i. EG. Cat. > Jb. 1839, 120; Poiss. V, 1, 7, 91, t. 31 = **t.**
- TETRAPTURUS** (? RAFQ. 1810, caratt.) AG. i. Jb. 1834, 303 = Tetrapterus AG. 1837 (*emend.*).
- ? TETRAPHYGUS**, Echinid. *g.* AG. 1841 (monogr. II, 7), Arbaciae *spp. vivent. ? ano quadrivalvulari complectens.*
- TETRATAXIS**, Polypor. Polythalam. *g. foss.,* EB. 1843 (i. Berlin. Monatsb.); — Pag. 127.
- conica** EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 106.
- TETRODON** L. 1766 (syst. 12.): Teleost. (Ganoid.) Gymnodont. *gen. viv.* = Tetraodon (L.) VOLTA *aliorumq. passim.*
- hispidus** (L.) VOLTA v. Diodon tenuispinus AG. = **r.**
- Honkenii** (BLOCH) VOLTA „ „ „ „ = **r.**
- mola** (L.) BURT. v. Zeus auratus BLV. = **t.**
- TETTIGONIA** (FBR.) LTR.: Hemipt. Homopt. *gen. viv. et foss.;* — Pag. 602.
- † *sp. parva* SERR. tert. 228 = **u** (Aix).
- † *sp. T. spumariae simillima* v. Aphrophorae *sp.* = **u.**
- ‡ *sp. T. violaceae magnit.* SERR. tert. 228 = **u.**
- TETTRAGONIS** [? Tetragonis] EICHW. 1842 (Urw. II, 81): Polypor. ? *vel Amorphozoor. g. foss.;* — Pag. 85.
- Murchisonii** [-ni] EICHW. Urw. II, 81, t. 3, f. 18 = **b.**
- TEUDOPSIS** (Teuthopsis = τευδός — ὄψις) DSLGCH. 1835 (i. Mém. Linn. Norman. V. > l'Institut. 1835, 134 > Jb. 1836, 250): Cephalopod. *g. foss.;* — Pag. 541.
- Agassizii** DSLGCH. i. Mém. Norman. V. . . = **m.**
- (= Belemnites fragmentum, *vide* d'O. jur. I, 38.).
- ampullaris** d'O. v. Beloteuthis ampullaris MÜ. = **m.**
- Bollensis** VOLTZ v. Beloteuthis Bollensis MÜ. = **m.**
- Bunelii** [-li] DSLGCH. i. Mém. Norman. V, 74, t. 3, f. 1—3; Coq. i. Bull. géol. 1841, XII, 385, t. 9, f. 5; d'O. jur. I, 38, t. 1, f. 1—4 = **n**³.
- piriformis** MÜ. Beitr. VI, 58, t. 6, f. 3 = **m.**
- Loligo piriformis* d'O. pal. étr. I . . . t. 10, f. 1.
- pyriformis** v. piriformis.
- TEUTHOPSIS** pro Teudopsis DSLGCH. *scribendum.*
- TEUTHYES** CUV. 1829 (regn. b, II; AG. Poiss. IV, 2, 206): Teleost. Ctenoid. *famil.*
- TEXTRIX** BLACKW. 1833 (i. Philos. Mag.): Arachn. Pulm. *gen. viv. et foss.;* — Pag. 591.
- † *funesta* KB. i. Jb. 1845, 871 = **v**¹.
- † *lineata* „ „ „ „ = **v**¹.
- TEXTULARIA**, Polypor. Polythalam. *g. viv. et foss.* d'O. 1825 (tabl.) = Textilaria EB.; — Pag. 112.
- aciculata** d'O. tabl. 97; *var.* EB. Kreidef. 36—39, t. 4, f. 11δ, 11ηδ, 11θδ; i. Berlin. Monatsb. 1842, 267; Wood *mss.*
- acuta** d'O. tabl. 97.
- anceps** REUSS Krform. 39, t. 8, f. 79, t. 13, f. 78.
- angularis** d'O. tabl. 97.

- † **antiqua** MÜ., BRAUN Bair. 35 = n⁵.
† **Archiaciana** [-cana] D'O. i. Mgéol. V, 333.
† **Argus** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267.
aspera EB. Kreidef. 35, 78, t. 4, f. iv^y, v^y.
Baudouiniana [-nana] D'O. i. Mgéol. IV, 46, t. 4, f. 29, 30.
brevis EB. Kreidef. 36, 38, 90.
Textularia laevis (err. typogr.) EB. Kreidef. 79, t. 4, f. ix².
carinata D'O. tabl. 97; Jh. 1839, 429.
compressa ROE. i. Jb. 1838, 384, t. 3, f. 13.
concinna REUSS Krform. II, 109, t. 24, f. 54.
consecta D'O. tabl. 96.
conulus REUSS Krgeb. 215; Krform. 38, t. 8, f. 59, t. 13, f. 75.
cuneiformis D'O. tabl. 97; i. Jb. 1839, 429.
dilatata EB. Kreidef. 35—38, 79, t. 4, f. ix^δ.
Ehrenbergii [-gi] ROE. Kr. 97, t. 15, f. 16.
elliptica ROE. i. Jb. 1838, 384, t. 3, f. 18.
elongata D'O. tabl. 97.
elongata HAG. i. Jb. 1842, 570.
foeda REUSS Krform. II, 109, t. 43, f. 12, 13.
gibbosa D'O. tabl. 96 (SOLD. II, 119, t. 132, f. I, K).
globulosa EB. Kreidef. 35—39, 79, t. 4, f. β; i. Berlin. Monatsb. 1842, 266, 1843, 47, 1844, 68.
globulosa REUSS Krform. 39, t. 12, f. 23.
gracilis MÜ., ROE. i. Jb. 1838, 384, t. 3, f. 14.
laevis ROE. Kr. 91, t. 15, f. 17.
laevis EB. Kreidef. v. *Textularia brevis*.
lanceolata ROE. i. Jb. 1838, 384, t. 3, f. 15.
† **lateralis** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266 (nom.).
lingula D'O. tabl. 97.
lobata D'O. tabl. 97.
† **lunata** EB. i. Berlin. Monatsb. 1843, 106.
† **media** WOOD mss.; MORRS. cat. 64.
obsoleta REUSS Krform. 39, t. 13, f. 79.
obtusangula ROE. Kr. 97, t. 15, f. 18; REUSS Kr. 38, t. 8, f. 58.
† **ornata** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266 (nom.).
ovata ROE. i. Jb. 1838, 384, t. 3, f. 17.
Partschii [-hi] REUSS. Krform. 39, t. 13, f. 80.
perforata EB. Kreidef. 37, 79, t. 4, f. xi^ε; i. Berlin. Monatsber. 1844, 68.
plana D'O. tabl. 97.
plicata EB. i. Berlin. Monatsb. 1841, 144.
† **polystigma** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 266.
praelonga REUSS Krform. 39, t. 12, f. 14.
punctata D'O. tabl. 96.
quadrangularis D'O. tabl. 97.
rugosa D'O. tabl. 97.
sagittula DFR., D'O. tabl. 97; Canar. 122, 138, t. 1, f. 19—21.
Polymorphium sagittulum SOLD. II, 120, t. 133, f. T.
spinosa EB. Kreidef. 79.
striata „ „ 35—36, 79, t. 4, f. α; i. Berl. Monatsb. 1844, 256.
subangularis ROE. i. Jb. 1838, 384, t. 3, f. 16.
† **sulcata** EB. i. Berlin. Monatsb. 1842, 267.
tricarinata REUSS Krgeb. 215; Krform. 39, t. 8, f. 60.
triquetra MÜ., ROE. i. Jb. 1838, 384, t. 3, f. 19.
trochoides D'O. tabl. 97.
trochus D'O. i. Mgéol. IV, 45, t. 4, f. 25, 26.
† **tumida** WOOD mss.; MORRS. cat. 64.

Textularia)

turris D'O. i. Mgeol. IV, 46, t. 4, f. 27, 28; REUSS Krform. 39, t. 13, f. 76.

TEXTULARINA, Polypor. Polythalam. fam. EETH. 1838 (Kreidef. Tab.).

TICHOAGONIA ROSSM. 1834 = Dreissenia v. BENED.;

Brardii BR. v. Dreissenia Brardi.

Chemnitzii ROSSM. v. Dreissenia polymorpha.

TILESIA [TILESIIUS-ia]: Bryozoor. gen. foss. LX. 1821 (Polyp. 42); — Pag. 143.

distorta LX. Polyp. 42, t. 74, f. 5, 6; Leth. 247, t. 15, f. 8; MICHN. zooph. 232, t. 55, f. 7.

TILIA LIN.: Plant. Tiliacear. gen.; — Pag. 51, 69.

♂ **arbores** ? FAUJ. i. Ann. mus. II, 343 = u.

CROIZET i. Bull. géol. 1833, IV, 12, 26.

♂ **Europaea** L, KARG (= v) v. Tilia prisca ABRAUN.

‡ **grandifoliae similis** ABRAUN i. Jb. 1845, 173 [= seq.?] = v.

♂ **prisca** (ABRAUN) UNG. syn. 234 = v.

? SCHEUCHZ. Herb. diluv. t. 3, f. 8.

Tilia Europaea (L.) KARG i. Schwäb. Denkschr.

Phyllites populina BRGN. i. Mém. mus. VIII, 237, t. 14, f. 4. G.

TILLUS OLIV. 1790 (Entom): Coleopter. Serricorn. gen. viv. et foss.; — Pag. 628.

† spp. 10 BERNT. Bernst. I, 56 = v¹.

TINCA (ROND.) CUV. 1817 (Regn. II; Ag. Poiss. V, I, 10, II, 17): Teleost. Cycloid. g. viv. et foss.; — Pag. 673.

furcata AG. i. Jb. 1832, 133; Poiss. V, I, 10, II, 18, t. 52 = v.

leptosoma " " " " " " " " " " 19, t. 51 = v.

micropygoptera AG. i. Jb. 1832, 133; Poiss. V, I, 10, II, 20, t. 51a, f. 1-3 = u? v?.

TINEA FER. 1775 (syst. entom. 655): Lepidopt. Tineid. g. viv. et foss.; — Pag. 600.

‡ **columella**? . . . GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = v¹z?.

‡ **pellionella**? . . . " " " " " " " " = v¹z?.

† spp. GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = v¹.

‡ sp. = *Larvae folia plantarum ductibus perforantia*: STERNB. i. Böhm. Verhandl. 1836, 34, t. 1, f. 3 = e.

TINEITES GERM. 1842 (i. Mü. Beitr. V, 88) = Tinea (FABR.) s. Tineidae sp. fossilis dubii generis; — Pag. 600.

lithophilus GERM. i. Mü. Beitr. V, 88, t. 9, f. 8 = n⁵.

TINGIS FABR. 1803 (syst. Rhyngot.): Hemipt. Heteropt. gen. viv. et foss.; — Pag. 604.¹

‡ sp. parva SERR. tert. 227 = u (Aix).

† spp. GERM. BERNT. i. BERNT. Bernst. I, 55 = v¹.

TIPULA L. 1735 (syst.; MEIG.): Dipter. Tipul. gen. viv. et foss.; — Pag. 597.

‡ spp. SENDEL. Succin. = v¹.

† spp. DFR., SERR. tert. 242 = v¹.

† spp. LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v¹.

TIPULARIAE LTR., LB. = Dipter. famil. (Tipula L., Tipulidae LEACH, Tipulina); — Pag. 597.

- Gen. nov.* (Tipul. terricolarum) foss. 1. }
Gen. nov. (" ") " 2. }
Gen. nov. (" ") " 3. }
Gen. nov. (" ") " 4. } *spp.* = **v**¹ (LB. i. BERNT.
Gen. nov. (" ") " 5. } Bernst. I, 57).
Gen. nov. (" ") " 6. }
Gen. nov. (" ") " 7. }
Gen. nov. (" ") " 8. }
Gen. nov. (" ") " Penthetricae vicin.: CURT. i. JAMES.
 Journ. VII, t. 6, f. 10: *spp.* 2 = **u** (Aix).

TIPULIDAE LEACH etc.; *cfr.* Tipulariae LTR. (Pag. 597.)

TIRANITES MF. 1808 (Conch. I, 347) v. Baculites LK.

gigas MF. v. Baculites KNORRAUS DSMAR. = ?.

TISOA SERR. 1840 (Ann. sc. nat. XIV, 6): *Fossilium genus, ab autore Belemnitae approximatum, sed indole omnino dubium*; — P. 542.

siphonalis SERR. l. c. t. 1, f. 1—3 = **m**². **n**¹?

D'HOMERE FIRMAS i. Bibl. univers. 1839, XXX, 412.

TITANOMYS MYR., Mam. foss. g.; — Pag. 714.

Visenoviensis MYR. i. Jb. 1843, 390 [Weissenau-ensis BR.¹]. **M.**

TITHYMALITES PRESL 1838 (i. St. Fl. VII, VIII, 205); Plant. foss. *g. incertae sedis*; — Pag. 33.

biformis PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 205, t. 53, f. 1—6.

? *Halongia tuberculata* BRGN. Hist. II, t. 28, f. 1, 2, 3.

? *Sternbergia approximata* BRGN. Prodr. 137.

? *Halongia regularis* LH. Foss. Fl. III, t. 205.

striatus PRESL v. Calamites regularis ST. **G.**

TITHYMALUS } VOLKM. v. Lycopodites selaginoides GÖ. **G.**
cyparissus }

THALAMOPORA, Bryozoor. *g. foss.* ROE. 1841 (Kreide) = Ceriopora sp. GF.; — Pag. 143.

cribrosa ROE. Kr. 21.

Ceriopora cribrosa GF. Petr. I, 36, t. 10, f. 16.

siphonioides MICHN. icon. 210, t. 53, f. 9; D'ARCH. i. Bull. géol. 1846, b, III, 334.

vesiculosa MICHN. icon. 209, t. 53, f. 8.

THALAMUS MF. 1808 (Conch. I, 323) = ? Belemnitae dubia quaedam sp.

polimitus MF. conch. I, 323 c. ic.

KNORR Verst. Suppl. 146, t. IV, f. 8, 9.

Belemnites polimitus SCHEUCHZ., BLV. i. Dict. XXXII, 194.

THALASSIDES BERGER 1833 (Thalassites QU. Württ.): Pelecypod. Homomyor. *g. foss.*, ab autore non definitum, inde oblitum = Cardinia AG.; — Pag. 295.

‡ *Coburgensis* BERGER i. Jb. 1833, 70 = **m**.

concinus GEIN. v. Cardinia concinna AG.

THALASSINA LATR. 1807 (i. Gen. crust. I.): Decapod. *g. viv. et foss.*; — Pag. 579.

antiqua BELL i. Ann. nat. 1844, XIV, 455 = **U**?

Thalassina Emerii [EMERY-i] BELL i. Quartj. 1845, 93, fg. abc.

Emerii BELL v. Thalassina antiqua BELL = ?.

THALASSITES QU. (Württ.) *pro* „Thalassides“ habet.
concinna QU. v. Cardinia concinna AG.

¹ *Cfr. observatio de Emyde Turnoviensi.* BR.

Thalassites)

crassiuscula Qu. v. *Cardinia crassiuscula* Ao.

Listeri STRICKL. " " *Listeri* Ag.

THAMNASTERIA LESAUVAGE 1822 (i. Mém. nat. Par. I, 241 ss.)

= *Astraeae* spp. *arborescentes*.

digitata LESAUV. v. *Astraea dilatata*.

gigantea " " " *gigantea*.

Lamoureauxii LESAUV. v. *Astraea gigantea*.

Magnavilla " " " *Magnevilleana*.

microstella " " " *microstella*.

stellulata " " " *microstella*.

THAMNASTRAEA, *Astraeae* subg. BLV. 1830 (i. Dict. LX, 337) pro
„*Thamnasteria*“ LESAUVAGE; v. *Astraea*.

THAMNOPORA STEING. 1831 (Eif. 10): *Bryozoor. gen. foss.* <
Calamopora.

madreporacea STEING. v. *Calamopora polymorpha* (GF.) αδ.

milleporacea " " " " GF. γ et *Calamop.*
spongites β.

THAUMAS MÜ. 1842 (i. Jb. 1842, 40; Beitr. V, 61): *Elasmobranch.*
g. foss.; — Pag. 640.

alifer MÜ. Beitr. V, 62, t. 7, f. 1 = n.

Thaumas draco MÜ. i. Jb. 1842, 41.

draco MÜ. v. *Thaumas alifer* MÜ. = n.

sinbriatus MÜ. Beitr. VI, 53, t. 1, f. 4 = n.

THAUMATOPTERIS GÖ. 1841 (Gatt. I): *Plant. Filic. foss. gen.*;
— Pag. 22.

abbreviata GÖ. Gattg. t. 1, f. 1.

Phlebopteris brevipinnata MÜ. i. Jb. 1836, 512.

cfr. *Thaumatopteris Münsteri* GÖ.

elongata GÖ. Gattg. t. 1, f. 2, t. 2, f. 1—6.

Phlebopteris speciosa MÜ. i. Jb. 1836, 511.

cfr. *Thaumatopteris Münsteri* GÖ.

longissima GÖ. Gattg. t. 3, f. 1—2.

Phlebopteris serrata MÜ. i. Jb. 1836, 512.

" *longipinnata* MÜ. i. Jb. 1836, 512.

cfr. *Thaumatopteris Münsteri* GÖ.

Münsteri GÖ. Gattg. I, II, t. 1, 2, 3.

Camptopteris crenata PRESL. i. St. Fl. VII, VIII, 168.

α *abbreviata*:

Phlebopteris brevipinnata MÜ. i. Jb. 1836, 512.

β *longissima*:

Phlebopteris longipinnata MÜ. i. Jb. 1836, 512.

" *serrata* MÜ. i. Jb. 1836, 512.

γ *elongata*:

Phlebopteris speciosa MÜ. i. Jb. 1836, 511. G.

THAUNATOSAURUS MYR., *Saur. foss. g.*; — Pag. 692.

oolithicus MYR. i. Jahrb. 1841, 176. M.

THAUMATURUS REUSS 1844 (Krgb. 264): *Teleost. Cycloid. g. foss.*;
— Pag. 672.

‡ **furcatus** REUSS Krgb. 264.

THECIDEA DFR. 1828 (i. Dict. LIII): *Brachiopod. gen. viv. et foss.*
= *Thecidium* So. 1823 (*gen. sh.*), *quod itaque prioritate gaudet?*;
— Pag. 220.

† **antiqua** HÖN. i. Jb. 1830, 232 = c.

antiqua MÜ., GF. Petrf. II, 290, t. 161, f. 7.

- curvirostris** (So.) DSH. v. *Thecidea recurvirostris*.
digitata BR. Leth. 664, t. 30, f. 4 [excl. syn.]; GF. Petr. II, 290, t. 161, f. 6.
Thecidium digitatum So. gen. sh. no. 20, f. 3.
Thecidea Essensis ROE. Kr. 36.
Essensis ROE. v. *Thecidea digitata*.
hieroglyphica DFR. i. Dict. LIII, 435; GF. Petr. II, 290, t. 161, f. 6.
Terebratulula FAUJ. Mastr. 161, 162, t. 26, f. 16.
" *hieroglyphica* KEFST. Natg. II, 680.
hippocrepis GF. v. *Thecidea vermicularis*.
papillata BR. Leth. 663, t. 30, f. 3a—d.
Terebratulites FAUJ. Mastr. 165, t. 27, f. (6?, 7?) 8a—f.
" *papillatus* SCHLTH. i. Jb. 1813, VII, 113.
Terebratulula pumila LK. hist. VI, 1, 257 et b, VII, 346 [non So.].
Thecidea radians BRGN. i. CUV. OSS. FOSS. II, 327.
" *radiata* DFR. i. Dict. LIII, 434, t. 80, f. 1 (1828).
trita:
? *Terebratulites concavus* SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 113 (FAUJ. Mastr. t. 27, f. 6).
? *Terebratulites tenuissimus* SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 113 (FAUJ. Mastr. t. 27, f. 7).
? *Terebratulula tenuissima* HÖN. i. Jb. 1830, 469.
? *Terebratulites peltatus* SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 113 (FAUJ. Mastr. t. 26, f. 11).
pumila So. gen. sh. fg. 1, 2; DSH. i. LK. hist. b, VII, 349.
radians BRGN. v. *Thecidea papillata*.
radiata DFR. " " "
recurvirostra DE GERVILLE MSS., DFR. i. Dict. 1828, LIII, 435.
Thecidea recurvirostris [melius!] GF. Petr. II, 289, t. 161, f. 3.
? " *curvirostris* (So. gen. sh. f. 4, 5) DSH. i. LK. hist. b, VII, 349.
† **testudinaria** MICH. 1843 i. Mem. Tor. b, V, 421.
tetragona ROE. ool. II, 22, t. 18, f. 4; Kr. 36.
vermicularis n.
Terebratulites vermicularis SCHLTH. i. Taschb. 1813, VII, 1, 113 (FAUJ. Mastr. t. 26, f. 12).
Terebratulula vermicularis HÖN. i. Jb. 1830, 469.
Craniolites " SCHLOTH. Verz. 62.
Thecidea hippocrepis GF. Petr. II, 289, t. 161, f. 4.
THECIDIUM SOW., *serius* *Thecidea* DFR.
digitatum So. v. *Thecidea digitata*.
THECODONTOSAURUS RIL. STUTCH. 1836 — Saur. foss. gen.; — Pag. 691.
antiquus RIL. STUTCH. i. Philos. mag. 1836, VIII, 577; i. Geol. Trans. 1840, V, 359, t. 29, f. 1—3. M.
THECTODUS PLIEN. 1845 (i. PLIEN. MEY. Pal. 116): Elasmobranch. g. foss.; — Pag. 648.
crenatus PLIEN. l. c. 116, t. 10, f. 22, t. 12, f. 39 = l.
glaber " " " " f. 21 = l.
inflatus " " " " f. 20 = l.
tricuspidatus " " " " f. 27, t. 12, f. 29 = l.
THELODUS AG. 1839 (i. MURCH. Sil.): Placoid. (Ichthyodorul.) gen. foss.; — Pag. 652.
parvidens AG. i. MURCH. Sil. 606, 704, t. 4, f. 34—36 = b.
THELPHUSA LTR. 1819 (i. N. Dict. — ? class.): Decapod. gen. viv. et ? foss.
cfr. *Gecarcinus trispinosus* DSMAR. = S³v?—x?

THEMEON, Polypor. Polythalam. *g.* MF. 1808 (Conch. I.): Polystomellae *spp.* Lk.

rigatus Mr. v. Polystomella crispa.

THENAROPUS KING, *Pedum animalium e Chirotherii familia impressiones in solo antediluviano relictæ e sent.* KING et LYETL *i.* SILL. Journ. 1846, b, II, 25.

heterodactylus KING *i.* Proceed. Philad. Acad. 1844, 175; *i.* SILL. Journ. XLVIII, 314, f 7—9. **M.**

THEONOA, Bryozoor. *gen. foss.* Lx. 1821 (Polyp. 82; BLV. *i.* Dict. LX, 373); — Pag. 145.

elathrata Lx. Polyp. 82, t. 80, f. 17—18; BLV. Act. 408, t. 67, f. 2; MORRS. cat. 45; MICHN. zooph. 233, t. 55, f. 6.

cristata M. EDW. v. Theonoe globosa.

globosa WOOD *i.* Ann. nat. XIII, 13.

Blumenbachium globosum KÖNIG *ic. foss. sect. t. 5, f. 69; LONSD.* *i.* Silur. 680, t. 15, f. 26.

THAYLOR *i.* Mag. nat. 1830, III, 273, t. 64, 65.

Theonoe cristata M. EDW. *mss.*

THEOBROMA L : Plant. Büttneriacear. *gen.*; — Pag. 69.

Cacao? L. : Th. NICHOLS *i.* Antigua Almanac; UNG. syn. 233. **G.**

THEREA KB. 1845 (*i.* Jb. 1845, 872): Arachn. Pulmon. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 590.

† *hispida* KB. *i.* Jb. 1845, 872 = **v**¹.

† *petiolata* " " " " = **v**¹.

THEREVA LTR. 1796 [*an FALL.*], MEIG. = Dipter. Mydas. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 595.

† *sp.* LB. *i.* BERNT. Bernst. I, 57 = **v**¹.

THERIDIUM WALCK. 1805 (tabl. Aran.): Arachn. Pulm. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 592.

† *alutaceum* KB. *i.* Jb. 1845, 871 = **v**¹.

† *desertum* " " " " = **v**¹.

† *granulatum* " " " " = **v**¹.

† *hirtum* " " " " = **v**¹.

† *ovale* " " " " = **v**⁴.

† *ovatum* " " " " = **v**¹.

† *simplex* " " " " = **v**¹.

THERIDOMYS JOURD., Mam. *gen. foss.*; — Pag. 716.

sp. JOURD. *i.* Ann. nat. 1837, VIII, 127. **M.**

THETIS So. 1826 (mc. VI, 19) = Pelecypod. Homomyor. *gen. foss.* = Veneris *spp.* DSH.; — Pag. 325.

laevigata D'O. crét. III, 452, t. 387, f. 1—3 = **q**.

Venus MANT. Suss. 73, no. 12.

Corbula laevigata So. mc. III, 14, t. 209, f. 1—2.

Thetis Sowerbyi (ROE.) *pars* FORB. *i.* Quartj. 1845, 242.

major So. mc. IV, 20, t. 513, f. 1—4; D'O. crét. III, 454, t. 387, f. 8—10 = **rf**¹.

Venus major DSH. Conch. I . . . t. 22, f. 3—4.

Thetis Sowerbyi *pars* ROE. Kr. 72; FORB. *i.* Quartj. 1845, 242.

minor So. mc. VI, 21, t. 513, f. 5—6 = **r**.

Thetis Sowerbyi *pars* ROE. Kr. 72; FORB. *i.* Quartj. 1845, 242.

Sowerbyi ROE., FORB. *e spp. 3 praecedentibus componenda!*

? *trigona* ROE. Harz 26, t. 6, f. 26 = **c**.

THORACOCERAS FISCH. 1844 (*i.* Bull. Mosc. XVII, 761): Cephalopod. *g. foss.*; ex Orthoceratis *spp. heterogeneis (generibus pristinis Melia et Sannionites FISCH., et Conotubularia TROOST 1834) formatum*; — Pag. 535.

- ‡ **acuminatum** FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 766 = **d**.
affine FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 765, t. 17, f. 2 = **d?**.
attenuatum FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 767, t. 18, f. 1 = **d**.
Brongniarti FISCH. v. Conotubularia Brongniarti TROOST = **M²b**.
crepitaculum FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 765 = **d**.
Sannionites crepitaculum FISCH. Mosc. 126, t. 11, f. 1—4 = **d**
[specimen corrosum].
Orthoceratites crepitaculum EICHW. i. Jb. 1840, 622.
Cuvieri FISCH. v. Conotubularia Cuvieri TROOST = **b**.
distans FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 763, t. 18, f. 2 = **d**.
Melia distans FISCH. i. Bull. Mosc. 1829, I, 325; Mosc. 125, t. 11,
f. 10 = **d**.
cfr. *Orthoceras undulatum* SO.
duplex FISCH. v. *Orthoceras duplex* WAHLB. = **b**.
paradoxum FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 767 = **c**.
Orthoceratites paradoxus BRAUN i. Mü. Beitr. V, 127, t. 12, f. 9.
spirale FISCH. v. *Orthoceras duplex* WAHLB. = **b**.
vaginatum FISCH. v. *Orthoceras vaginatum* SCHLTH. = **ab**.
vestitum FISCH. i. Bull. Mosc. 1844, 761, t. 17, f. 1 = **d**.
cfr. *Coleoceras* PORTL.
THRACIA LEACH 1825 (i. BLAINV. Malac.): Pelecypod. Homomyor. *g*.;
— Pag. 335.
corbuloides DSH. i. Dict. class. XVI, . . . f. 1; i. Lk. hist. *b*, VI, 83;
BLV. malac. 565, t. 76, f. 7; GRAT. cat. 67; PHIL. Sic. II, 16, 18
= **uwz**.
depressa MORRS. v. *Corimya depressa* AG. = **o**.
elongata ROE. Kr. . . t. 10, f. 2 = **q**.
elongata PHIL. Sic. II, 18 = **w**.
Erycina anodon PHIL. Sic. I, 13, t. 1, f. 20.
Frearsiana [-sana] D'O. i. MVK. Russ. II, 471, t. 40, f. 17, 18 = **n⁴**.
gibbosa D'O. crét. III, 388, t. 374 = **f¹**.
oblata MORRS. cat. 102 = **t**.
Lutraria ?oblata SO. mc. VI, 66, t. 534, f. 3.
phaseolina KIEN. . ; PHIL. Sic. I, 19, II, 17, 268, t. 1, f. 7 = **wz**.
Phillipsi ROE. Kr. 74, t. 9, f. 1 = **q**.
Mya depressa PHILL. Y. I, . . t. 2, f. 8 [non SO.].
plicata DSH. i. ENCYCL. III, 1039; i. Lk. hist. *b*, VI, 83 = **uz**.
pubescens LEACH, DSH. i. Lk. hist. *b*, VI, 83; WOOD i. MORRS. cat.
102; PHIL. Sic. II, 17, 270 = **uwvxz**.
Mya pubescens MONTG. test. brit. 40.
pubescens (LCH.) PHIL. Sic. I, 19 (non II, 17) v. *Thracia ventricosa*
PHIL. = **w**.
? **subangulata** DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 341, V, 3, t. 5, f. 1 = **q¹**.
ventricosa PHIL. Sic. II, 17 = **w**.
Thracia pubescens (LCH.) PHIL. Sic. I, 19, t. 1, f. 10 [non LCH.,
PHIL. Sic. II].
THRISSENOTUS AG. 1843 (Poiss. II, II, 128): Ganoid. Sauroid.
g foss.; — Pag. 664.
Colei AG. Poiss. II, II, 128 = **m**.
THRISSEOPS AG. 1833 (Poiss. II, I, 12, II, 123): Ganoid. Sauroid. *g*.
foss.; — Pag. 664.
cephalus AG. Poiss. II, II, 125, t. 61, f. 1—3 = **n**.
formosus " " " I, 12, II, 124, t. 65^a = **n**.
Alosa formosa AG. cat. *mss*.
intermedius AG. Poiss. II, II, 127, t. 66 = **n**.
‡ **mesogaster** " " " " 128 = **n**.
micropodius " " " I, 12, II, 126, t. 65 = **n?**.

Thrissops)

Esox incognitus BLV. Fische 53.

† **ovatus** MÜ. i. Jb. 1839, 128.

‡ **salmoneus** AG. Poiss. II, I, 12, II, 128 = n.

Clupea salmonea BLV. Fische 69.

‡ **subovatus** AG. Poiss. II, I, 128 = n.

THROSCUS LTR. 1796 (préc. caract.): Coleopter. Serricorn. g. viv. et foss.; — Pag. 629.

† *spp.* 11 BERNT. Bernst. 56 = v¹.

THYELIA KB. (i. Jb. 1845, 872): Arachn. Pulm. g. foss.; — P. 591.

† **anomala** KB. i. Jb. 1845, 872 = v¹.

† **convexa** " " " " " = v¹.

† **fossula** " " " " " = v¹.

† **marginata** " " " " " = v¹.

† **pallida** " " " " " = v¹.

† **scotina** " " " " " = v¹.

† **tristis** " " " " " = v¹.

† **villosa** " " " " " = v¹.

THYELLINA MÜ., AG. 1843 (Poiss. III, 378): Elasbranch. g. foss., Scillio aff.; — Pag. 645.

angusta MÜ., AG. Poiss. III, 378, t. 39, f. 3 = l.

prisca AG. Poiss. III, 378, t. 39, f. 1, 2 = m.

THYLACINUS TEMM., Mam. g.; — Pag. 718.

spelaeus OW. Catal. 335. M.

THYLACIUM v. Lithodontium.

hirtum EB. v. Lithodontium hirtum.

ossiculum " " " ossiculum.

semiorbiculare " " " semiorbiculare.

THYLACOTHERIUM VALENCIENNES, Mam. foss. g. = Amphitherium OW.

Broderipii OW. = Amphitherium Broderipi OW.

Prevostii VALENC. = " Prevosti "

THYLACOTHERIUM LUND i. Danske Afh. IX [nomen postea omissum]. M.

THYNNUS CUV. 1817 (regn. II.; AG. Poiss. V, I, 5, 55): Teleost. Cycloid. g. viv. et foss.; — Pag. 676.

Bolcensis AG. i. Jb. 1835, 305; Poiss. V, I, 5, 57 = z.

Scomber thynnus (L.) VOLTA Itt. 119, t. 27, f. 1—3; BLV. Fische 104.

propterygius AG. i. Jb. 1835, 305; Poiss. V, I, 5, 57, t. 27 = z.

Scomber pelamys (L.) VOLTA Itt. 66, t. 14, f. 1 }

" . . . BLV. Icht. 41; Fische 103 }

" *trachurus* (L.) VOLTA Itt. 125, t. 29, f. 2; BLV. Fisch. 104.

Ophicephalus striatus (BLOCH) VOLTA Itt. 193, t. 48, f. 1.

Labrus bifasciatus (BLOCH) VOLTA Itt. 204, t. 50, f. 1 }

Scomber . . . BLV. Fische 118 }

THYSANURA LTR. = Insector. Hexapod. subordo; — Pag. 606.

sp. SCHWEIGG. Reis. 113, t. 8, f. 71 = v¹.

In copulo recenti, non in succino fossili inclusam esse asserit BERENDT.

THUJA L., BRGN. = Plantar. Coniferar. gen.

gracilis BRGN. Prodr. 109 v. Thuites gracilis GÖ.

graminea BRGN. v. Thuites gramineus ST.

Langsdorfi " " " Langsdorfi GÖ.

nudicaulis " " " callitrinus UNG. G.

THUIOXYLUM (Thuyoxylum) UNG. 1842 (Chloris 31): Plant. Conifer.

gen. foss.; — Pag. 43.

ambiguum UNG. Chlor. 32.

arceuthicum UNG. Chlor. 32.

arcannulatum UNG. Chlor. 32.

pypsaceum UNG. v. *Pinites gypsaceus* Gö.

juniperinum UNG. Chlor. 31.

peucinum UNG. Chlor. 32.

THUITES STERNB. 1823 (Fl. III, 31); BRGN. (Prodr. 109 etc.): Plant.

Coniferar. *foss. g.*; — Pag. 43.

acutifolia BRGN. v. *Caulerpites Bucklandanus* St.

alienus St. " " *fastigiatus* St.

articulatus " " *Bucklandanus* St.

Breynianus [-nanus] GÖ. BERNT. Bernst. . . .

callitrinus UNG. Chlor. II, III, 22, t. 6, f. 1—8, t. 7, f. 1, 11.

Thuia nudicaulis BRGN. i. *Mém. mus.* VIII, 329, t. 16, f. 3.

Callitris Ungerii POMEL i. *Bull. géol.* 1845, Mars 3.

Equisetum brachyodon BRGN. i. *Cuv. oss.* II, II, (Paris) 364, t. 10, f. 3.

Bechera brachyodon St. Fl. IV, 30.

Equisetites brachyodon BRGN. Fl. V, VI, 44.

cupressiformis St. Fl. III, 38, 39, t. 33, f. 24 = *Caulerpites cupressiformis* St. [?].

divaricatus St. v. *Caulerpites thuiaeformis* St.

expansus " " " *expansus* "

♂ **Germari** Du. *Weald.* 19, t. 9, f. 10.

gracilis GÖ. *mss.*

Thuia gracilis BRGN. *Prodr.* 109.

gramineus St. Fl. III, 31, 38, t. 35, f. 4.

Thuia graminea BRGN. *Prodr.* 109.

imbricatus Du. *Progr.* 8.

Muscites imbricatus ROE. *Jura* II, 9, t. 17, f. 1e.

" *falcifolius* ROE. *ibid.* f. 1cd.

Kleinianus GÖ. BERNT. Bernst. . . .

Klinsmanianus GÖ. BERNT. Bernst.

♂ **Kurrianus** [-ranus] Du. *Weald.* 20, t. 7, f. 8.

Langsdorfi GÖ. *mss.*

Thuia Langsdorffii BRGN. *Prodr.* 109.

Mengeanus GÖ. BERNT. Bernst.

Rapoldianus " " " **salicornioides** UNG. Chlor. 11, t. 2, f. 1—4, 17. G.

THUYA v. *Thuja*.

THUYTES v. *Thuites*.

THUIOXYLUM v. *Thuioxylum*.

TOMOSTOMA DSH. 1823 = *Pileolus* So. 1823.

neritoides DSH. v. *Pileolus neritoides* DSH.

(**TORNATELLA** LK.) 1822 *Hist.* VI, II: *Gasteropod. Ctenobranch.*

gen. viv. et foss. = *Actaeon* MONTF. 1810 [*incl. Itieria* MATHN.]; — Pag. 380.

abbreviata KLI. *ost.* 205, t. 14, f. 25 = **b.**

abbreviata PHIL. v. *Actaeonella abbreviata* = **f.**

† **achatina** BON. i. *Mus. Taurin.*; SISM. 1843 i. *Mem. Tor.* b, V, 450 = **w.**

acicula DSH. v. *Actaeon acicula* GRAT. = **tu.**

affinis So. " " *affinis* D'O. = **q.**

Tornatella)

affinis (So.) LEYM. v. Ringinella lacryma D'O. = **qr**.

Albensis FORB. v. Actaeon Albensis D'O. = **q**.

alligata DSH. tert. II, 188, t. 23, f. 3, 4; SERR. tert. 100 = **t, v**.

biplicata BR. v. Actaeon biplicatus n. = **w**.

? **bullata** MORT. cret. 48, t. 5, f. 3 = **mf**.

Ringinellae an Avellanae sp.?

Cabanetii [-ti] D'O. i. Revue zool. Soc. Cuv. 1841, 318 = **n**.

Itieria Cabanetii MATHN. i. Bull. géol. 1842, XLII, 493, 494.

cancellata GRAT. tabl. 159, Conch. (Plic.) 23, t. 6, f. 32—35 = **u**.

cincta MÜ., Gr. Petr. III, 48, t. 177, f. 9 = **m**.

clathrata PHIL. v. Turbonilla Humboldti Risso = **xz**.

conica MÜ. v. Actaeonella conica = **f**.

conoidea NYST Bull. Brux. 1842, IX, I, 450; Belg. 428 = **uwxx**.

Turbo conicus BROCC. subap. II, 660, t. 16, f. 2.

Auricula conica FÉR. tabl. 104; PHIL. Sic. I, 143, II, 119, 270.

cfr. Actaeon incertus GRAT. et Actaeon pygmaeus LEA.

costellata DUJ. i. Mgéol. II, 282, t. 19, f. 25 = **u**.

cretacea PUSCH Pol. 111, t. 10, f. 18 = **f**.

Dargelasii [-si] BAST. Bord. 25, t. 1, f. 19; GRAT. Conch. (Plic.) 25, t. 6, f. 37, 38 = **u**.

elongata NYST (1842) v. Actaeon elongatus So. 1824 = **t**.

elongata GRAT. v. Actaeon Grateloupi NYST = **u**.

elongata So. (1836) v. Actaeon elongatus MORRS. = **f**.

elongata PHIL. (1837) v. Turbonilla Humboldti Risso = **wxx**.

† **elongata** MÜ., BRAUN Bair. 39 = **m?n?**.

fasciata LK. v. Actaeon tornatilis MONTF. = **w-z**.

fasciata (LK.) LYELL, Dsh. pars v. Tornatella semistriata DFR. = **uw**.

gigantea So. v. Actaeonella gigantea D'O. = **f**¹.

globosa BR. v. Actaeon globosus BR. = **w**.

hordeola GRAT. v. Auricula hordeola LK. = **u**.

inflata DFR., FÉR. v. Actaeon inflatus GEIN. = **tu**.

inflata var. α FÉR. v. Tornatella semistriata DFR. = **uw**.

intermedia GRAT. „ „ papyracea BAST. = **u**.

lacryma MICHN. v. Ringinella lacryma D'O. = **qr**.

laevigata GRAT. tabl. 195; conch. (Plic.) 21, t. 6, f. 24, 25 = **u**.

Lamarckii So. v. Actaeonella Lamarcki D'O. = **f**¹.

maculosa GRAT. v. Tornatella punctulata FÉR. = **u**.

marginata FORB. v. Actaeon marginatus D'O. = **qr**.

† **media** HÖN. i. Jb. 1831, 137 = **t**.

miliola GRAT. v. Auricula miliola LK. = **u**.

Noae NYST v. Actaeon Noae So. = **u**.

Nystii DUCHAST., NYST v. Actaeon simulatus So. = **t**.

ovalis GRAT. conch. (Plic.) 22, t. 6, f. 26, 43 = **u**.

Auricula ovalis GRAT. tabl. no. 71.

ovum MATHN. v. Actaeon ovum D'O. = **f**¹.

papyracea BAST. Bord. 25, t. 1, f. 9; GRAT. conch. (Plic.) 23, t. 6, f. 32—35 = **u**.

var. *Tornatella intermedia* GRAT. tabl. 157.

parvula NYST v. Tornatella pygmaea = **u**.

pomilia BR. Leth. v. Actaeon punctatus LEA = **t**.

Popii So. v. Actaeon Popei (MORRS.) = **p**.

prisca DSH. v. Actaeonella prisca = **f**.

pulla KO. DU. ool. 33, t. 2, f. 11 = **n**².

? *Auricula Sedgwicki* PHILL. Y. I, 164, t. 11, f. 3 [nomen prius].

punctato-sulcata PHIL. v. Actaeon punctato-sulcatus GEIN. = **w**.

- punctulata** FÉR. tabl. 108; BAST. Bord. 25, t. 1, f. 24; GRAT. conch. (Plic.) 15, t. 6, f. 11, 12 = **u**.
- Tornatella maculosa** GRAT. tabl. 193.
- pyramidata** DSH. i. Mor. 154, t. 24, f. 29—31 = **w**.
- ? **scalaris** MÜ. Beitr. IV, 103, t. 10, f. 26 = **h**.
- var. **strigillata** KLI. ost. 205, t. 14, f. 24.
- semistriata** DFR. i. Dict. LIV, 541; BAST. Bord. 25; BR. It. 69; GRAT. Conch. (Plic.) 19, t. 6, f. 18—21 = **uw**.
- Voluta tornatilis** LIN. var. BROCC. subap. II, 322, 643, t. 15, f. 14.
- Auricula** „ BORS. 101.
- Tornatella fasciata** (Lk.) LYELL princ. III, t. 1, f. 6; DSH. *ibid.* app. 22; BR. Leth. 1028 (*pars*) t. 40, f. 28.
- var.
- ? **Tornatella inflata** var. **a** FÉR. tabl. 108; GRAT. Conch. (Plic.) 18, t. 6, f. 15.
- Speo tornatilis** RISSO mér. IV, 236, f. 109.
- simulata** J. So. mc. VI, 248, *ind.* = **t**.
- Bulla simulata** 1766 BRAND. Hant. 29, t. 4, f. 61 = **t**.
- Auricula simulata** So. mc. II, 144, t. 163, f. 5—8.
- (? J. So. i. Geol. tr. b, III, 418 = **f**¹).
- Tornatella simulata** DFR. i. Dict. LIV, 542; v. BENED. i. GUER. bull. 1835, 148.
- Tornatella Nystii** DUCHAST., NYST Limb. 25, t. 3, f. 66.
- Ringicula simulata** PHIL. i. Jb. 1845, 450 (*pars*).
- junior:
- Tornatella Woodii** DUCHAST. *ms.*; NYST Limb. 26, t. 3, f. 67.
- spina** NYST v. Actaeon spina GRAT. = **tu**.
- striata** So. i. Geol. tr. b, V, 719, t. 61, f. 6, c. *expl.* = **S**³ⁿ.
- striata** NYST v. Actaeon tornatilis MONTF. = **u—z**.
- striatella** GRAT. Conch. (Plic.) 22, t. 6, f. 27—29 = **u**.
- Auricula striatella** GRAT. tabl. no. 68.
- † **striato-punctata** MÜ. i. Jb. 1835, 449 = **t**.
- subglobosa** GRAT. conch. (Plic.) 16, t. 6, f. 13 = **u**.
- subglobosa** MÜ., GF. v. Actaeonella subglobosa = **f**¹.
- sulcata** FÉR. tabl. 108; DSH. tert. II, 187, t. 22, f. 3, 4; GRAT. conch. (Plic.) 18, t. 6, f. 16—17 = **u**.
- Auricula sulcata** LK. i. Ann. mus. IV, 434, VIII, t. 60, f. 7.
- tornatilis** PHIL. v. Actaeon tornatilis MF. = **u—z**.
- truncatula** BR. „ „ truncatulus **n**. = **w**.
- turrita** Duj. i. Mgeol. II, 282, t. 19, f. 24 = **u**.
- voluta** MÜ., GF. v. Actaeonella voluta = **f**.
- Woodii** DUCHAST., NYST v. Actaeon simulatus So. = **t**.
- TORPEDO** DUMER. 1806 (zool. analyt.): Elasmobranch. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 639.
- gigantea** AG. i. Jb. 1835, 297; FOISS. III, 382²² = **z**.
- Raja Torpedo** (L.) VOLTA Ittiol. 251, t. 61.
- Narcobatus giganteus** BLV. Ichth. 48; FISCHE 85.
- TORTRIX** TREITSCHKE 1829 (Schmett. VII, 228): Lepidopt. Nocturn. *g. viv. et foss.*; — Pag. 600.
- ‡ **arcuana**? . . GRAVH. i. Schles. Gesell. 1834, 92 = **v**¹**z**?
- ‡ **falcana**? . . „ „ „ „ „ „ = **v**¹**z**?
- ‡ **lecheana**? . . „ „ „ „ „ „ = **v**¹**z**?
- ‡ **uricana**? . . „ „ „ „ „ „ = **v**¹**z**?
- † *sp.* GRAVH. i. Schles. Gesellsch. 1834, 92 = **v**¹.
- TOSIA** GRAY, Stellerid. *gen.* < Astrogonium MÜL. Tr. Stell. 52; — Pag. 184.

Tosia)

lunata MORRS. cat. 61.

Asterias lunata Woodw. Norf. (1833) t. 5, f. 1.

? " *quingueloba* GF. Petrf. I, 209, t. 63, f. 5; RoE. Kr. 27, t. 6, f. 20.

? *Goniaster quingueloba* AG. i. Neuch. I, 191; HAg. i. Jahrb. 1840, 661.

regularis MORRS. cat. 61.

Pentagonaster regularis PARK. rem. III, 3, t. 1, f. 3.

semilunata MORRS. cat. 61.

Pentagonaster semilunatus PARK. rem. III, 3, t. 1, f. 1.

TOXASTER, Echinid. foss. g. AG. 1840 (cat. 15, antea Holast. spp.); — Pag. 204.

Collegnii [-noi] E. SISM. Niz. 21, t. 1, f. 9—11.

complanatus (AG. cat. 15).

Echinites spatagoides SCHEUCHZ. (1702) Lith. 61, t. 84.

Echinus complanatus L.GM. 3198 [excl. syn.].

Spatangus retusus Lk. hist. III, 33; GF. Petrf. I, 149, t. 46, f. 2.

" *complanatus* BLV. i. Dict. LX, 185.

Holaster " AG. i. Neuch. I, 183, 128, t. 14, f. 1.

Spatangus oblongus DELUC, BRGN. i. Ann. min. 1821, 555, t. 7, f. AC.

" *Helvetianus* DFR. i. Dict. L, 87 (BOURG. pétf. t. 51, f. 330).

" *argillaceus* PHILL. Y. I, 157, t. 2, f. 4.

" *chloriteus* RISSO merid. V, 281, t. 7, f. 40.

Echinites Helveticus SCHLTH. Petrfrk. I, 312.

elongatus (AG. cat. 15).

Spatangus elongatus BRGN. . . . ? (non AG.).

Nicaeensis E. SISM. Niz. 19, 70, t. 1, f. 6—8.

Roulinii (AG. cat. 15).

Holaster Roulinii DESH. mss., AG. cat. 1; ectyp. 25 et M42b.

Veranyi E. SISM. Niz. 16, 70, t. 1, f. 4, 5.

TOXERITES RAFINESQ. 1819 (i. Journ. Phys. LXXXVIII, 426): *Genus testaceorum multiloculare, ex Orthoceratum familia?*, obscura diagnosi insignitum (cfr. Hamites); — Pag. 535.

† **truncata** RAFQ. l. c. = M²u? [Lexington].

TOXOCERAS D'O. 1839 (crét. I, 472): *Toxocerus* KING: Cephalopod. g. foss.; — Pag. 521.

Nota. Substantivum neutrale est; inde adjectiva masculina nominum specificorum D'O. omnia in neutralia mutanda erunt.

annularis D'O. crét. I, 480, t. 118, f. 1—6 = q¹.

bituberculatus D'O. crét. I, 476, t. 116, f. 8—10 = q¹.

Cornelianus [-lanum] D'O. crét. I, 484, t. 119, f. 5—9 = q².

Duvalianus [-lanum] D'O. crét. I, 479, t. 117, f. 6—9 = q¹.

elegans D'O. crét. I, 477, t. 117, f. 1—5 = q¹.

Emericianus [-canum] D'O. crét. I, 487, t. 120, f. 5—9 = q².

? **gracilis** D'O. crét. I, 488, t. 120, f. 10—12 = f¹.

Honnoratianus [-tanum] D'O. crét. I, 483, t. 119, f. 1—4 = q¹.

obliquatus D'O. crét. I, 486, t. 120, f. 1—4 = q¹.

Requienianus [-nanum] D'O. crét. I, 474, t. 116, f. 1—7 = q¹.

Ammonoceras gigantea REQUIEN i. litt.

Royerianus [-ranum] D'O. crét. I, 481, t. 118, f. 7—11 = q².

TOXOCERUS KING = *Toxoceras* D'O.

TOXODON OW., Mam. foss. g.; — Pag. 707.

angustidens OW. i. Brit. Assoc. 1846 . . .

- Platensis** Ow. *i.* Beagle Mamm. 16, t. 1—5.
Parauensis D'O., LAUR. *i.* D'O. Voy., Paléont. 112, t. 12, f. 1—3. **M.**
TOXORHINA LB. 1845 (*i.* BERNT. Bernst. I, 57): Dipter. Tipul. *g.*
foss; — Pag. 597.
† *spp.* LB. *i.* BERNT. Bernst. I, 57 = **v**¹.
TOXOTES CUV. 1817 (Regn. II.; Ag. Poiss. IV, 16², 262): Teleost.
Ctenoid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 678.
antiquus Ag. *i.* Jb. 1835, 302; Ag. Poiss. IV, 16², 264, t. 43 = **τ**.
Sciaena jaculatrix (HOMMEL) VOLT. Itt. 183, t. 45, f. 1.
Lutjanus ephippium BLV. Ich. 43.
TRACHELOMONAS EB. 1834 = Polygastr. *g.*; — Pag. 105.
♂ **aspera** EB. (1843 Amer. 102, t. 4, f. 33?) *sp. nondum in catalogum*
nostr. recepta = **y**?
granulata EB. = **M**²x.
laevis EB. *i.* Berlin. Monatb. 1844, 259.
TRACHINOTUS LACÉP., CUV. 1817 (regn. II.; Ag. Poiss. V, 1, 4,
36): Teleost. Cycloid. *g. foss.*; — Pag. 677.
tenuiceps Ag. *i.* Jb. 1835, 304; Poiss. V, 1, 4, 36, t. 7 = **τ**.
Chaetodon rhomboides (BLOCH) VOLTA Itt. 162, t. 39, f. 3; BLV.
Ich. 52.
TRACHYASPIS MYR., Chel. *foss. g.*; — Pag. 699.
Lardyl MYR. *i.* Jahrb. 1839, 700, 1843, 699.
. " " " 1843, 699. **M.**
TRAGOS SCHWEIGG. 1820 (Handb. 422): Amorphozoor. *gen. viv. et*
foss. = *Aleyonii spp.* LK.; — Pag. 80.
acetabulum GF. Petrf. I, 13, 95, 243, t. 5, f. 9, t. 35, f. 1.
Chenodopora acetabulum BLV. *i.* Dict. LX, 506.
? **acute-marginatus** KLPST. ost. 281, t. 19, f. 2.
acutimargo ROE. ool. II, 10, t. 17, f. 26.
astroites MÜ. *i.* Jb. 1833, 7; Beitr. IV, 30, t. 1, f. 18.
capitatum GF. v. Stomatopora polymorpha.
cepaeformis ? MORRS. cat. 29.
Polypothechia cepaeformis BEN. cat. . 1, f. 1.
♂ **clavellatum** GEIN. e *Polypothechia cl. formanda*.
deforme GF. Petrf. I, 12, t. 5, f. 3.
† **ellipticum** MÜ. Bair. 20.
(*antea* *Tragos patella var.*).
≠ **enorme** REUSS Kreidegeb. 171; Krform. 79.
foraminosum n.
Tragos rugosum MÜ. *i.* GF. Petrf. I, 96, t. 36, f. 4 [*non* GF.].
fungiforme
Chenodopora fungiformis LX. Polyp. 77, t. 79, f. 1; MORRS.
cat. 27.
Alveolites fungiformis BLV. act. 405; *i.* Dict. LX, 370.
globularis REUSS Krform. II, 78, t. 20, f. 5.
? *Millepora globularis* PHILL. Y. I, 155, t. 1, f. 12; MORRS.
cat. 41.
Ceripora pisum REUSS Krgeb. 140.
hippocastanum GF. Petrf. I, 13, t. 5, f. 7.
hybridum MÜ. Beitr. IV, 29, t. 1, f. 16.
involutum KLIPST. ost. 282, t. 19, f. 7.
milleporatum MÜ. Beitr. IV, 29, t. 1, f. 17.
patella GF. Petrf. I, 14, 96, 235, t. 5, f. 10, t. 35, f. 2.
Fungites infundibuliformis SCHLTH. Petrfk. I, 346.
Spongites " KRÜG. Urw. II, 252.

Tragos)

Chenendopora BLV. i. Dict. LX, 506.

pertusum GEIN. Kr. II, 19, t. 6, f. 18.

serius: Achilleum pertusum GEIN. Verstein. 694.

pezizoides GF. Petr. I, 13, t. 5, f. 8.

pisiforme GF. v. *Cnemidium pisiforme*.

pulvinarium ROE. Kr. 3, t. 1, f. 8.

Manon pulvinarium GF. Petr. I, 2, t. 1, f. 6, t. 29, f. 7.

radiatum MÜ., GF. Petr. I, 96, t. 35, f. 3.

ad Cnemidium rimulosum refert QUENST. Württ. 426.

ramosum KLPST. ost. 283, t. 19, f. 9, 10.

reticulatum MÜ., GF. Petr. I, 96, t. 35, f. 5.

rugosum GF. Petr. I, 12, t. 5, f. 4; ROE. Kr. 3.

rugosum MÜ. v. *Tragos foraminosum*.

Soldanii GEIN. *cfr.* *Rubula Soldanii*.

sphaeroides GF. Petr. I, 14, t. 5, f. 11.

spongiosum KLPST. ost. 283, t. 19, f. 11.

stellatum GF. v. *Cnemidium stellatum* ROE.

stellatum ROE. Kr. 4.

an ? Lobulariae sp. EDW. i. Lk. hist. b, II, 589.

Manon stellatum GF. Petr. I, 3, t. 1, f. 9.

sulcatum KLIPST. ost. 283, t. 19, f. 8.

♂ **triasica** GEIN. *e Spongia triasica formanda*.

tuberosum GF. v. *Cnemidium tuberosum*.

verrucosum MÜ., GF. Petr. I, 96, t. 35, f. 6.

TRAPA L.; Plantar. Haloragac. *gen.*; — Pag. 69.

Arethusae UNG. Chlor. *ined.*; syn. 243 = **t.**

TREMATOSAURUS v. BRAUN, Saur. *foss. gen.*; — Pag. 691.

sp. . . v. BRAUN i. Deutsch. Naturfv. Braunsch. 74, 75; Jahrb. 1844, 569. M.

TRETOSTERNON [-num] OW., Chel. *foss. g.*; — Pag. 694.

punctatum OW. Brit. Rept. II, 168.

Trionyx Bakewelli MANT. Suss. 60, t. 6, f. 1, 3, 5. **M.**

TRIACRINUS MÜ. 1839 (Beitr. I, 3): *Stellerid. foss. gen.*; — Pag. 180.

granulatus MÜ. Beitr. I, 4, t. 9, f. 7, III, 111.

piriformis „ „ „ 3, t. 1, f. 4, „ „

TRIANISITES, *Acalepharum* (*Medusarum*) *g. foss.* RAFQ.: *corpora foss. omnio dubiosa complexens, non in systema recipiendum.*

Cliffortii RAFQ. i. Isis 1823, t. 9; Leth. 67, t. 3, f. 13 = **M²c?**.

Conradi RAFQ. i. Bull. géol. 1839, X, 379 = **M²c?**.

Menepites Conradi RAFQ. l. c.

TRIARTHURUS GREEN 1833 (mon. 86): *Palaead. gen. foss. caractere et loco systematico incertum*, BURM. (Tril. 133); — Pag. 654.

Beckii [-ki] GREEN mon. 86, f. 6; mod. 34; HARL. res. 305; BR. Leth. 117, t. 9, f. 10; VANUX. rept. 57, t. 8, f. 1 > SILL. Journ. XLVII, 370, f. 1 = **M²a**.

Cancer trilobioides EATON i. SILL. Journ. XXI, 135.

Brongniartia carcinoidea EAT. i. SILL. Journ. XXII, 166.

α *Paradoxides triarthrus* HARL. res. 401, f. 5.

Olenus triarthrus GF. i. Jb. 1843, 545.

Paradoxides Beckii J. HALL i. SILL. Journ. XXXIII, 142, f. 1.

β *Paradoxides arcuatus* HARL. res. 402, f. 1—3.

Olenus arcuatus GF. i. Jb. 1843, 545.

Triarthrus [?] *Eatoni* J. HALL i. SILL. Journ. XXXIII, 142, f. 2.

Paradoxides Eatoni J. HALL i. SILL. JOURN. XXXIII, 139, f. . . .
 > BR. coll. 123.

bucephalus DALM. v. *Paradoxides Tessini* BRGN. = a.

Eatonii HALL v. *Triarthrus Becki* GREEN = a.

gibbosus GREEN v. *Olenus gibbosus* DALM. = a?b?.

laciniatus GREEN v. *Lichas laciniatus* BEYR. = a.

latus ZENK. v. *Paradoxides Bohemicus* BURM. = a.

longicaudatus ZENK. v. *Paradoxides Bohemicus* BURM. = a.

pyramidalis " " " " " = a.

scarabaeoides GREEN v. *Olenus scarabaeoides* DALM. = a.

spinulosus DALM. v. *Paradoxides spinulosus* BRGN. = a.

Tessini " " " *Tessini* BRGN. et *Parad. Bohemicus*
 BURM. = a.

TRICARPELLITES BOWB. 1840 (Fruits): Plant. Sapindacear. foss.
 gen.; — Pag. 53.

aciculatus BOWB. Fruits t. 11, f. 39—40.

communis " " " f. 25—31.

crassus " " " f. 36.

curtus " " " f. 35.

gracilis " " " f. 37—38.

patens " " " f. 32, 34.

rugosus " " " f. 41—44. G.

TRICERATIUM EB. 1840 (i. Berlin. Abhandl.): Polygastr. g. viv. et
 foss.; — Pag. 105.

acutum EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 272.

? *amblyoceros* " " " " 72, 88, 99.

condecorum " " " " 259, 272.

favus EB. Infus. 79, t. 4, f. 19; i. Berlin. Monatb. 1840, 217, 1842,
 265, 1844, 66.

megastomum EB. i. Berlin. Monatb. 1845, 68, 81.

obtusum " " " " 1844, 72, 88.

pileus " " " " 1840, 217; 1844, 66, 72.

reticulum " " " " 1844, 72, 88.

spinosum BAIL. v. *Tetrachaeta spinosa*.

striolatum EB. i. Berlin. Monatb. 1840, 217, 1844, 88.

solenoceros " " " " 1844, 259, 273; BAIL. i. SILL.
 Journ. 1845, XLVIII, 329, t. 4, f. 23.

undulatum EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 273.

TRICHECHUS LIN., Mamal. gen.; — Pag. 719.

0 *molassicus* JÄG. Säugeth. 3, 200, t. 1, f. 1—5, t. 9, f. 1—4 [Cetacei
herbivori cujusdam fragm.].

Rosmarus L. ZIMMERM. i. Jb. 1845, 73.

sp. Ow. i. Geol. Soc. 1843, Febr. 1. M.

TRICHITES BERTRAND (i. Dict. foss. 83); DFR. 1828 (i. Dict. LV) ==
Pelecypod. Monom. g. foss.; — Pag. 260.

crassus (epaisse) DFR. i. Dict. LV, 206, t. 89; BR. Leth. 341, t. 27,
 f. 10 [cop. praeced.] = u².

Ostrea trichites CONYB. . . . 244.

Saussurei VOLTZ v. *Pinna ampla*.

TRICHIUS FABR. 1775 (Syst. entom.): Coleopter. Lamellicorn. g. viv.
 et foss.; — Pag. 624.

amoenus HEER ÖN. t. 7, f. 33 = v.

TRICHOCERA MEIG. 1803 (i. ILLIG. Mag.): Dipter. Tipul. g. viv. et
 foss.; — Pag. 599.

‡ sp. (parva) SERR. tert. 231 = u (Aix).

TRICHOMANES L. = Plantar. Filic. gen.

rotundatum KEFST. Natg. II, 873.

TRICHOMANITES GÖ. 1836 (Filic. 264): Plant. Filic. foss. gen.;
— Pag. 18.

adnascens GÖ. F. Fl. Schles. 266.

Schisopteris adnascens LH. Foss. Fl. t. 100, 101.

Aphlebia „ „ PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 113.

Beinerti GÖ. Farn. 265, t. 32, f. 1, Gattung. t. 6, f. 2.

Hymenophyllites Beinertii GÖ. i. St. Fl. VII, VIII, 109.

bifidus GÖ. Farn. 264.

Sphenopteris bifida LH. Foss. Fl. I, t. 53.

delicatulus GÖ. Farn. 266.

Sphenopteris delicatula BRGN. Hist. I, 183, t. 58, f. 4.

Rhodea delicatula PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 111.

dichotomus GÖ. mss.

Rhodea dichotoma GUTB. i. Gaea Sax. 74.

filiformis GÖ. mss.

Fucoides filiformis GUTB. Zwick. 12, t. 1, f. 9.

Rhodea „ „ PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 111.

fucoides GÖ. = Chondrites trichomanoides GÖ.

Gutbieranus GÖ. mss.

Fucoides filiciformis GÜTB. Zwick. 11, t. 1, f. 3, 6, 7, 8, 13.

Rhodea Gutbierana PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 111.

Filicites lacidiformis GERM.; ROST Filic. 20.

Kaulfussi GÖ. Farn. 264.

Sphenopteris geniculata GERM. i. Leop. XV, t. 65, f. 2.

Myriophyllum GÖ. Farn. 263.

Sphenopteris Myriophyllum BRGN. Prodr. 51; Hist. I, 148,
t. 55, f. 2.

radians GÖ. mss.

Fucoides radians GÜTB. Zwick. 12, t. 1, f. 5.

Rhodea radians PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 111.

tenuiloba GÖ. mss.

Aphlebia tenuiloba PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 113, t. 18, f. 1, 2.

trichoides GÖ. v. Hymenophyllites quercifolius GÖ. **G.**

TRICHONEURA LB. 1845 (i. BERNT. Bernst. I, 57): Dipter. Tipul.
g. foss.; — Pag. 597.

† spp. LB. i. BERNT. Bernst. I, 57 = v¹.

TRICHOPTERA KIRBY 1813 (i. Linn. Trans.) = Neuropterorum pars
= Phryganeidae; — Pag. 611.

spp. BROD. i. Geol. proceed. III, 781 = p.

♂ **TRICHOPTERIS** JAMES 1844: Plant. Filic. gen. foss.

filamentosa JAMES i. FRÉM. Rocky-Mount. t. 2, f. 6.

gracilis „ „ „ „ „ t. 1, f. 5. **G.**

TRICHOTROPIS BROD. et So. 1829 (i. Zool. Journ. IV, 375): Gastropod. Ctenobranch. g. viv. et foss.; — Pag. 449.

borealis BROD. et So. i. Zool. Journ. IV, 375; Wood i. Ann. nat. IX,
537 = uz.

Fusus umbilicatus SMITH i. WEIN. mem. VIII, 50, t. 1, f. 2.

TRICOLIA RISS. 1826 = Phasianella LK.

Nicaeensis RISS. v. Phasianella speciosa PHIL.

pullus „ „ „ pullus PAYR.

TRIDACNA BRUGU. 1791 (i. Encycl. I.; et sensu strict.) LK. = Pelecypod. Heterom. g. viv. et foss.; — Pag. 275.

gigas ? LK. (hist. VI, I, 105) RISSO mér. IV, 328 = v, z.

media PUSCH Pol. 55, t. 6, f. 6 = **u.**

pustulosa LK. hist. VI, 1, 107 = *Productus giganteus*.

sp. = *Ctenites* MERCATI metallot. 297, f. 6 (*an* = *T. media*?).

TRIDACNOIDES } KRÜG. 1823 (Urw. II, 464) = *confusio rerum*.
gigas

TRIFORIS DSH. 1830 (tert. II, 429), *antea vitiose* *Triphoris* DSH.
1824 et 1830 (i. Soc. d'hist. nat. Par. et i. Encycl. méth. II, 1053);
— Pag. 440.

plicatus DSH. tert. II, 431, t. 71, f. 13—17 = **ii.**

Triphoris plicatus DSH. i. Encycl. II, 1053.

TRIGLA (ART.) L. 1748 (Syst. 6.): Teleost. Ctenoid. *g. viv.*

lyra (L.) VOLTA v. *Callipteryx recicaudus* AG. = **r.**

† **TRIGONELLA** HEHL 1842 (i. Petersb. Schrift. I, 281) v. *Myophoria*.

curvirostris HEHL v. *Myophoria curvirostris*.

vulgaris " " " *vulgaris*.

TRIGONELLITES PARK. 1811 (Rem. III, 184, *non* SCHLTH.) =
Aptychus MEY. 1831.

antiquatus PHILL. v. *Aptychus antiquatus* COQD. = **n⁴**.

lamellosus PARK. v. *Aptychus lamellosus* MÜ. = **n⁵**.

latus " " " *latus* MÜ. = **n⁵**.

Parkinsoni DFR. " " *latus* " = **n⁵**.

politus " " *politus* COQD. = **n⁴**.

TRIGONELLITES SCHLTH. 1820 (Petr. I, 192 etc.; *non* PARK.)
= *Myophoria*.

communis SCHLTH. v. *Myophoria vulgaris*.

curvirostris " " " *curvirostris*.

pes-anseris " " " *pes-anseris*.

simplex " " " *simplex*.

vulgaris " " " *vulgaris*.

(**TRIGONIA**) BRUG. i. Encycl. méth., planch. [*nom. sine definitione*];
LK. i. Ann. mus. 1804, IV, 351 = *Pelecypod. Homomyor. gen.*,
editum post Trigoniam plantarum g. AUBLET 1775, unde nomen
mutatum 1825 in Lyridon So. (mc. V, 40), 1837 *Lyriodon* BR.,
Lyridon GF. 1838, *vd.* *Lyriodon*; — Pag. 291.

abrupta BU. v. *Lyriodon abruptus*.

affinis MILL. mss. v. *Lyriodon sinuatus*.

alaeformis So. " " *aliformis*.

alaeformis (So.) LEYM. v. *Lyriodon caudatus*.

aliformis PARK. v. *Lyriodon aliformis* BR.

angulata So. " " *angulatus*.

? **antiqua** D'O. voy. 44, t. 3, f. 12, 13 = **M³, d.**

Archiaciana D'O. v. *Lyriodon Archiacanus*.

? **arcuata** LK. v. *Pholadomya nuda* AG. = **r.**

aspera LK. v. *Lyriodon asper*.

Beussingaultii D'O. v. *Lyriodon Hondaanus*.

Bronnii AG. v. *Lyriodon Bronni*.

Buchii GRIN. Kr. 54, t. 21, f. 1, 2; ROE. Kr. 68 = **r.**

cardissa AG. v. *Lyriodon cardissa*.

cardissoides LK. v. *Opis cardissoides* DFR.

cardissoides GF., ZIET. v. *Myophoria cardissoides* ALB.

carinata AG. v. *Lyriodon carinatus*.

caudata " " " *caudatus*.

Trigonia)

- cincta** AC. v. *Lyriodon rudis*.
clathrata AG. v. *Lyriodon clathratus*.
clavellata PARK. " " *clavellatus*.
clavellata (PARK.) var. SO. v. *Lyriodon angulatus*.
clavellata (") MANT. v. *Lyriodon daedalacus*.
clavellata (") ZIET. " " *signatus*.
clavellata (") PUSCH " " *zonatus*.
† **concentrica** GF. i. DECH. 530 = c.
concentrica AG. v. *Lyriodon concentricus*.
concinna ROE. " " *concinus*.
conformis AG. " " *spinosus*.
‡ **conjungens** PHILL. Y. I, 122, 161 = n³.
cfr. *Lyriodon clavellatus*.
Constantii D'O. v. *Lyriodon Constanti*.
Coquandiana D'O. v. *Lyriodon Coquandanus*.
cordata DROUET v. *Lyriodon carinatus et L. costatus*.
costata PARK., LK., SO. v. *Lyriodon costatus BR. et varr.*
costata (PARK.) KHFST. v. *Lyriodon aliformis*.
costellata AG. v. *Lyriodon Zwingeri*.
crassatellina LK. hist. VI, 1, 65, ad *Crassinam referenda*: DSH.,
DSH. i. LK. hist. b, VI, 518.
crenulata LK. v. *Lyriodon crenulatus*.
curvirostris VOLTZ, GF. *Myophoria curvirostris*.
cuspidata SO. v. *Lyriodon cuspidatus*.
daedalaea PARK. " " *Parkinsoni*.
daedalaea SO. " " *daedalaeus*.
deltoidea MÜ. v. *Myophoria cardissoides* ALB.
denticulata AG. v. *Lyriodon denticulatus*.
disparilis D'O. " " *disparilis*.
divaricata " " " *divaricatus*.
duplicata SO. mc. III, 63, t. 237, f. 4, 5 = n².
elongata SO. v. *Lyriodon costatus*.
excentrica PARK. v. *Lyriodon excentricus*.
Fittoni DSH., LEYM. v. *Lyriodon Fittoni*.
‡ **flexuosa** LK. hist. VI, 1, 65 = f?
geographica AG. v. *Lyriodon geographicus*.
Gibboniana LEA " " *Hondaanus*.
gibbosa SO. v. *Lyriodon gibbosus*.
Goldfussii ALB. v. *Myophoria Goldfussi*.
Goldfussii AG. v. *Lyriodon Goldfussi*.
Hanetiana [-tana] D'O. voy. 127, t. 12, f. 14—16 = M⁴t.
harpa DSH. v. *Lyriodon carinatus*.
harpa MÜ. " " *harpa*.
Herzogii GF. v. *Lyriodon Hertzogi* HAUSM.
Hondana LEA " " *Hondaanus*.
Humboldtii BU. " " *Humboldti*.
imbricata SO. " " *imbricatus*.
impressa SO. i. Zool. Journ. III, . . . t. 11 > Ann. sc. nat. IV, . . .
t. 18, f. 22, 23 = n³.
‡ **incerta** PORTL. rept. 442 = d.
incurva SO. i. Geol. Tr. b, IV, . . . t. 22, f. 14 = o.
inflata LK. v. *Pholadomya inflata* AG. = f.
inflata ROE. v. *Lyriodon inflatus* AG.
inornata D'O. v. *Lyriodon inornatus*.
Kefersteini MÜ. v. *Cryptina Raibelana*.
laevigata GF. v. *Myophoria laevigata* ALB.

- Lajoyei** DSH. v. *Lyriodon longus*.
Lamarckii MATHN. v. *Lyriodon Lamarcki*.
limbata D'O. v. *Lyriodon limbatus*.
linearis MÜ. " " harpa.
lineolata AG. v. *Lyriodon lineolatus*.
litterata PHILL. " " litteratus.
longa AG. " " longus.
maxima " " maximus.
Meriani AG. " " Meriani.
monilifera AG. " " moniliferus.
muricata " " " muricatus.
navis LK. " " " navis BR.
nodosa SO. " " " rudis.
nodulosa LK. " " " clavellatus (BR.).
notata AG. " " " notatus.
orbicularis ALB. v. *Myophoria orbicularis* BR.
ornata D'O. v. *Lyriodon spinosus* (PARK.).
palmata DSH. " " " rudis.
papillata AG. " " papillatus.
paradoxa AG. " " paradoxus.
Parkinsonii AG. v. *Lyriodon Parkinsoni*.
parvula AG. v. *Lyriodon parvulus*.
parvula REUSS Krgeb. 190; Krform. II, 5, t. 41, f. 4 (non AG.) = F.
pennata SO. v. *Lyriodon sulcatarius*.
perlata AG. " " perlatus.
pes-anseris IEFROY v. *Myophoria pes-anseris*.
picta AG. v. *Lyriodon pictus*.
plicata " " " plicatus.
plicato-costata NG. v. *Lyriodon plicato-costatus*.
† **problematica** MÜ. Beitr. I, 108 = n⁵.
pulchella AG. v. *Lyriodon pulchellus*.
pulchella REUSS Krform. II, 5, t. 41, f. 3 = r [non AG.].
pullus SO. v. *Lyriodon pullus*.
pumila NILSS. v. *Lyriodon pumilus*.
quadrata AG. [non SO.] v. *Lyriodon daedaleus*.
quadrata SO. i. Geol. Tr. b, IV, 357, t. 17, f. 12 = r.
reticulata AG. v. *Lyriodon reticulatus*.
Robinaldina D'O. v. *Lyriodon Robineauinus*.
Roemeri AG. v. *Lyriodon Roemeri*.
rostrum " " " rostrum.
rudis PARK. " " rudis.
rudis (PARK.) D'O. v. *Lyriodon Parkinsoni*.
rugosa PARK. v. *Productus scabriculus*.
rugosa LK. v. *Lyriodon rugosus*.
scabra " " " scaber BR.
scabra Anglorum pars v. *Lyriodon caudatus*.
scapha AG. v. *Lyriodon scapha*.
? **sexcostata** ROE. " " sexcostatus.
signata AG. " " signatus.
similis " " " similis.
simplex MÜ. v. *Myophoria simplex*.
sinuata PARK. v. *Lyriodon sinuatus*.
sinuosa LK. " " angulatus.
Smeei SVES " " Smei.
spectabilis SO. v. *Lyriodon rudis*.
spinosa PARK. v. *Lyriodon spinosus*.
striata MILL. SO. v. *Lyriodon striatus*.

Trigonina)

† **subclavellata** MÜ. Bair. 70; BRAUN Bair. 55 = m.

suborbicularis MÜ. v. *Myophoria orbicularis*.

‡ **subtrigona** PUSCH Pol. 60 = n.

? *Donacites subtrigonus* SCHLTH. Petrsk. I, 193 (teste PUSCH).

? *Donacites aratus* SCHLTH. Petrsk. I, 194.

cfr. *Lyriodon striatus*.

sulcata GF. i. DECH. 530; ARCH.VERN. 373, t. 400, t. 37, f. 6 (nucl.)
(b) c.

† **sulcata** GF. i. DECH. 452 = *Myophoriae sp. indeterminata*.

sulcataria LK. v. *Lyriodon sulcatarius*.

suprajurensis AG. v. *Lyriodon suprajurensis*.

† **tenuicostata** MÜ., BRAUN Bair. 55 = n.

tenuisulcata DUJARD. v. *Lyriodon tenuisulcatus*.

thoracica MORT. v. *Lyriodon aliformis*.

Tocaymaana LEA v. *Lyriodon Tocaymaanus*.

trigonella PUSCH v. *Myophoria vulgaris*.

truncata AG. v. *Lyriodon truncatus*.

tuberculata AG. v. *Lyriodon tuberculatus*.

undulata FROMH. v. *Lyriodon undulatus*.

Voltzii AG. v. *Lyriodon Voltzi*.

vulgaris VOLTZ, ZIET. v. *Lyriodon vulgaris*.

Whateleyae BU. v. *Lyriodon Whateleyae*.

zonata AG. v. *Lyriodon zonatus*.

Zwingeri MER. v. *Lyriodon Zwingeri*.

TRIGONIMA RAFINESQUE 1819 (i. Journ. Phys. LXXXVIII, 426):

Testaceorum univalv. multiloc. genus dubiae affinitatis, obscura diagnosi munita; — Pag. 535.

† **amygdaloides** RAFQ. i. Journ. Phys. LXXXVIII, 426.

† **nucularis** RAFQ. i. Journ. Phys. LXXXVIII, 426.

TRIGONOCARPUM BRGN. 1828 (Prod. 138): Plant. Palmar. foss.
gen.; — Pag. 36.

cylindricum BRGN. Prodr. 137.

Dawesii [-si] LH. Foss. Fl. III, t. 221.

dubium BRGN. Prodr. 137.

Palmacites dubius ST. Fl. IV, 35, t. 58, f. 3.

Noeggerathi BRGN. Prodr. 137; LH. Foss. Fl. II, t. 193b, f. 1—4 [cfr. t. 142, f. 1—3].

Palmacites Noeggerathi ST. Fl. IV, 35, t. 55, f. 6, 7.

oblongum LH. Foss. Fl. III, t. 193c.

olivaeformis LH. Foss. Fl. III, t. 222, f. 1—3.

ovatum BRGN. Prodr. 137.

Parkinsonis BRGN. Prodr. 137.

PARK. rem. I, t. 7, f. 6—8. G.

TRIGONOCOELIA NYSTETGAL. (1835 i. Bull. Bruxel. II, 348) et

NYST (*restituit* Nuculae spp. i. Nyst Belg. 1845, 240) = *Limopsis*

SASSI 1827, cui generi species subordinandae sunt; — Pag. 284.

acuminata NYSTETGAL. v. *Nucula acuminata* GF.

amygdaloides NG. „ „ *amygdaloides*.

angulata NG. v. *Nucula angulata* So.

aurita NG. (1835 i. Bull. Brux.) v. *Trigonocoelia granulata*.

aurita NYST Limb. 12 v. *Trigonocoelia Goldfussi*.

aurita NYST Belg. 240 v. *Limopsis aurita* SASSI.

auritoides NG. Arc. 6; GAL. Brab. 184, t. 4b, f. 7; NYST Belg.

243 = t.

- claviformis** NG. v. *Nucula rostralis* LK.
complanata NYST v. *Pectunculina complanata* D'O.
complanata NG. v. *Nucula complanata* PHILL.
costulata NYST Belg. 240 = w.
Pectunculus costulatus GF. Petrf. II, 163, t. 126, f. 13.
decussata NYST et WEST. i. Bull. Brux. VI, (13?) t. 2, f. 16; NYST Belg. 245, t. 7, f. 7 = u.
Pectunculus nanus (DSH.) NYST Anv. 15 (non DSH.).
deltoidea NG. Arc. 9; NYST Belg. 240 = t, u.
Nucula deltoidea LK. i. Ann. mus. VI, 103, IX, t. 18, f. 5; DSH. tert. I, 236, t. 36, f. 22, 25 = tii.
 So. mc. VI, 103, t. 554, f. 1 = u.
Pectunculina deltoidea D'O. crét. III, 183.
Deshayesiana NG. v. *Nucula Deshayesana*.
emarginata NG. v. *Nucula pella* SERR.
Goldfussi NYST Belg. 243 (pars) = t.
Pectunculus auritus NYST 1835 i. Dict. VANDERMAELEN, no. 154 (non DFR., GF.).
Trigonocoelia aurita NYST Limb. 12.
Goldfussi NYST Belg. 243 (altera pars) v. *Pectunculus minutus*.
granulata NYST et GAL. Arc. 5; NYST Belg. 240, 241 = t.
Pectunculus granulatus LK. i. Ann. mus. VI, 217, IX, t. 18, f. 8 [?]; DSH. tert. I, 227, t. 35, f. 4—6; non GF.
Pectunculus granulatus DSH. *ibid.* in *explic. tab.* 18, p. 18.
Trigonocoelia aurita NYST et GAL. 1835 i. Bull. Brux. II, 289 [excl. *synon.*].
Pectunculina granulata D'O. crét. III, 183.
Guerangeri NYST v. *Pectunculina Guerangeri*.
inflata NG. v. *Nucula inflata* So.
lacryma NG. v. *Nucula lacryma* So.
laevigata NG. v. *Nucula depressa* NYST.
lanceolata NG. v. *Nucula lanceolata* So.
lima GAL. i. Bull. Brux. II, 348; Brab. 184, t. 4^b, f. 12; NYST Belg. 246 = t.
miliaris NYST et GAL. v. *Pleurodon miliaris*.
minuta NG. v. *Nucula minuta* DFR.
mucronata NG. v. *Nucula mucronata* So.
multistriata NYST = *Pectunculus multistriatus* LK. (*viv. sp.*).
nana NG. 1835 i. Bull. Brux. II, 348; NYST Belg. 240, 246 = t.
Pectunculus nanus DSH. tert. I, 226, t. 36, f. 4—6 (non NYST Anv.).
nitida NG. v. *Nucula nitida* DFR.
ovalis NG. v. *Nucula Hammeri* var. *ovalis* GF.
ovum NG. v. *Nucula ovum* So.
palmae NG. v. *Nucula palmae* So.
pella NG. v. *Nucula pella* SERR.
plana NYST Belg. 240 = f.
Pectunculus planus ROE. Kr. 69, t. 8, f. 24.
pygmaea NYST Belg. 240 = u, w.
Pectunculus anomalus EICHW. Lith. 211 et in *specim. nostr.* = u.
Pectunculus pygmaeus † MÜ. i. Jb. 1835, 439; PHIL. Sic. I, 63, t. 5, f. 5; GF. Petrf. II, 162, t. 126, f. 11 = w.
 Wood i. Mag. nat. hist. 1840, t. 13, f. 5 (= u).
 ? *Pectunculus pygmaeus* (LK.) SERR. tert. 141.
Reinwardti NYST v. *Limopsis Reinwardti*.
rostrata NG. v. *Nucula rostrata* LK.
scalaris NG. Arc. 6; NYST Belg. 240, 242, 641 = t, u.

Trigonocoelia)

Pectunculus scalaris So. mc. V, 113, t. 472, f. 2 = t.

(? Nyst Anv. 15 = u).

Pectunculina scalaris d'O. crét. III, 183.

semiaurita Nyst Belg. 240 = ?

Pectunculus semiauritus Dsh. . . . ?

Pectunculina semiaurita d'O. crét. III, 183.

striata NG. v. *Nucula striata* Lk.

sublaevigata NG. i. Bull. Brux. VI, 404, t. 2, f. 15; Nyst Belg. 244, t. 9, f. 2 = u.

Pectunculus sublaevigatus Wood, Morris. cat. 97 = u.

undulata NG. v. *Nucula undulata* So.

variabilis NG. v. *Nucula variabilis* So.

Westendorpii NG. v. *Nucula Westendorpi* Nyst.

TRIGONOSEMUS KOENIG 1825 (icon. sect. I) = *Terebratulæ pars* (= *Rhynchota* DALM.).

elegans KOEN. ic. sect. no. 73 [cfr. *Terebratula Menardi et aff.*].

lyra KOEN. v. *Terebratula lyra*.

rusticus KOEN. ic. sect. no. 75 [cfr. *Terebratula longirostris*].

TRIGONOTRETA KÖN. (1825 icon. sect.), *Brachiopod. gen.* = *Spirifer* So. + *Orthis* DALM.; — Pag. 225.

acutolobata SANDB. = *Pentamerus acutolobatus*.

aequali-arata SANDB. i. Jb. 1842, 388, 398, t. 8b, f. 2.

† **antiqua** BLUMETWISSM., SANDB. i. Deutsch. Natf. 1842, 156 = c.

aperturatus BR. = *Spirifer aperturatus*.

cassidea BR. v. *Pentamerus galeatus*.

elevata SANDB. = *Spirifer elevatus*.

fasciculata SANDB. = *Orthis fasciculata*.

† **furcatula** SANDB. i. Jb. 1842, 398 = c.

laevicosta SANDB. = *Spirifer laevicosta*.

† **lato-plicata** SANDB. i. Jb. 1842, 398 = c.

lineata SANDB. = *Spirifer lineatus*.

macroptera SANDB. = *Spirifer macropterus*.

microptera " < " speciosus var.

oblata BR. < *Spirifer glaber*.

ostiolata BR. < *Spirifer laevicosta*.

† **polymorpha** SANDB. i. Jb. 1842, 398 = c.

Delthyris polymorpha Gr. mss. (nom.).

speciosa BR. = *Spirifer speciosus*.

Stokesii KÖN. < *Spirifer aperturatus*.

striatula SANDB. = *Orthis resupinata* var.

Stringocephalus SANDB. = *Stringocephalus Burtini*.

testudinaria BR. v. *Orthis testudinaria*, *O. lunata*, *O. rectangularis*.

Walcotti BR. = *Spirifer Walcotti*.

TRILOBITES SCHLTH. 1820 [Petrk. I, 38 = *Trilobus et* (?) *Trilobitus* BRÜNNICH 1781 i. Kjöbenhavn SelskabsSkrift. b, I, 393 . . .): *primum Palaeadam genus; nunc earum tribus major, cum speciebus quibusdam residuis in genera nondum repartitis*; — Pag. 572.

acicularis SARSETBOECK v. *Ceraurus acicularis* GF. = a?b?.

acuminatus BOECK v. *Cryptonymus acuminatus* GF. = a?b?.

alatus BOECK v. *Olenus alatus* BURM. = b.

‡ **angustatus** SARSETBOECK > Jb. 1841, 727 = a?b?.

an Nilei sp.?

angustifrons BOECK v. *Asaphus platycephalus* STOCK. = a.

armadillo BOECK v. *Asaphus armadillo* DALM. = a.

- ‡ **armatus** SARSETBOECK > Jb. 1841, 724 = a?b?
asellus BOECK v. Ogygia asellus BURM. = a.
attenuatus BOECK v. Olenus attenuatus BURM. = b.
Bigsbyi BOECK v. Trinucleus Bigsbyi BURM. = a?b?
bituminosus SCHLTH. v. Ianassa bituminosa MÜ. = g.
Blumenbachii SCHLTH. v. Calymene Blumenbachii BRGN. = b.
Bohemicus BOECK v. Paradoxides Bohemicus BURM. = a.
borealis auctorum v. Agnostus pisiformis BRGN. = a.
Bronnii BOECK v. Trinucleus Bronni = a?b?
bucephalus SCHLTH. v. Paradoxides Tessini BRGN. = a.
Buchii SCHLTH. v. Ogygia Buchi GF. = a.
† **catenatus** SCHLTH. VERZ. 68 = ?
caudatus BRÜNN. v. Phacops caudata BURM. = b.
caudatus (WAHLB.) BOECK v. Phacops mucronatus EMMR. = ab.
centrotus BOECK v. Archegonus centrotus BURM. = a.
† **cephaleurya** RAFQ., GF. i. Jb. 1843, 565 = M²a?b?c?
clavifrons (DALM.): cfr. Sphaerexochus clavifrons BEYR. = a?
clavifrons SARR. v. Cyphasps ceratophthalmus BEYR. = b.
concentricus BOECK v. Trinucleus concentricus BURM. = b.
conicophthalmus SARSETBOECK v. Phacops conophthalmus BURM.
= a.
cornigerus SCHLTH. v. Asaphus expansus DALM. = a.
crassicauda SCHLTH. v. Illaenus crassicauda DALM. = a.
cyclops BOECK v. Asaphus (Isotelus) cyclops BURM. = M²a?b?
‡ **decipiens** BARR. NOT. 13 = a¹.
dentatus ESM. v. Phacops dentata BURM. = a?b?
depressus SARSETBOECK v. Nileus depressus GF. = a?b?
‡ **desideratus** BARR. NOT. 20 = a¹.
Desmaresti SCHLTH., BOECK v. Ogygia Desmaresti BRGN. = a.
dilatatus BRÜNN. v. Asaphus expansus DALM. = a.
dilatatus (BRÜNN.) SARR. v. Ogygia Buchi GF. = a.
elegans SARSETBOECK v. Phacops latifrons BURM. = a.
elliptifrons ESM. v. Phacops elliptifrons GF. = ab.
Esmarkii SCHLTH. v. Illaenus crassicauda DALM. = a.
expansus (WAHLB.) BOECK v. Asaphus expansus DALM. = a.
extensus BOECK v. Phacops extensa = ab.
extenuatus (DALM.) BOECK v. Asaphus extenuatus DALM. = a.
Fischeri BOECK v. Calymene Fischeri VERN. = ab.
forficula BOECK v. Odontopleura forficula = b.
frontalis „ „ Asaphus frontalis DALM. = a.
gibbosus SCHLTH. v. Olenus gibbosus DALM. = ab.
gigas BOECK v. Asaphus platycephalus STOCK. = a.
glomerinus BOECK v. Illaenus Barryensis BURM. = b.
gracilis BOECK v. Paradoxides Bohemicus BURM. = a.
grandis SARR. v. Asaphus extenuatus DALM. = a.
granulatus BOECK v. Trinucleus granulatus BURM. = a.
granum SCHLTH. v. Agnostus granum GF. = c.
Guettardi SCHLTH. v. Ogygia Guettardi BRGN. = a.
Hausmanni SCHLTH. v. Phacops Hausmanni EMMR. = b.
‡ **heteroclitus** BARR. NOT. 47 = b¹.
Hoffii SCHLTH. v. Ellipsocephalus Hoffi BR. = a.
‡ **intercostatus** BARR. NOT. 47 = b¹.
intermedius BOECK v. Symphysurus intermedius GF. = ab.
laciniatus SCHLTH. v. Lichas laciniata BEYR. = a.
laeviceps BOECK v. Asaphus laeviceps DALM. = ab.
laevis BOECK v. Symphysurus laevis GF. = ab.
laticauda SCHLTH. v. Bronteus laticauda BURM. = a.

Trilobites)

- latifrons** v. *Phacops latifrons* = **c**.
latus BOECK v. *Olenus latus* BURM. = **b**.
Lichtensteini EICHW. v. *Asaphus expansus* DALM. = **a**.
limbatus BOECK v. *Cryptonymus limbatus* GF. = **a?b?**.
limulurus (GREEN) BOECK v. *Phacops mucronatus* EMMR. = **ab**.
‡ **Lindaueri** BARR. not. 34 = **a**².
longicaudatus (ZENK.) BURM. v. *Paradoxides Bohemicus* BURM. = **a**.
lyra SARS v. *Ceraurus lyra* GF. = **ab**.
macrophthalmus SCHLTH. v. *Phacops latifrons* BURM. = **c**.
macrophthalmus STERNB. „ „ protuberans EMMR. = **b**.
mammillatus SARSETBOECK v. *Ampyx mammillatus* SARS = **a?b?**.
marginatus RASOUMOWSKI i. Ann. sc. nat. 1826, VIII, 192, t. 28, f. 7—9 = **a?b?c?**.
megalops (GREEN) BOECK v. *Asaphus platycephalus* STOCK. = **a**.
micrurus BOECK v. *Phacops Hausmanni*, *Ph. caudata* et *Ph. mucronata* = **b**.
minor BOECK v. *Paradoxides Bohemicus* BURM. = **a**.
mucronatus SCHLTH. v. *Phacops mucronata* EMMR. = **b**.
‡ **musca** BARR. Tril. 9 = **a**².
myops BOECK v. *Asaphus myops* KÖN. = **ab**.
nasutus DALM. v. *Ampyx nasutus* DALM. = **a**.
novus SCHLTH. v. *Asaphus expansus* BURM. = **a**.
oblongatus BOECK v. *Symphysurus oblongatus* GF. = **ab**.
odontocephalus BOECK v. *Phacops odontocephala* BURM. = **a?b?c?**.
‡ **orbitatus** BARR. not. 78 = **b**².
ornatus STERNB. v. *Trinucleus ornatus* BURM. = **a**.
palpebrosus BOECK v. *Asaphus palpebrosus* DALM. = **a**.
Panderi (EICHW.) BOECK v. *Asaphus expansus* DALM. = **a**.
paradoxus SCHLTH. v. *Calymene Blumenbachi* BRGN. = **b**.
Parkinsonii BOECK v. *Iliaenus crassicauda* DALM. = **a**.
pisiformis SCHLTH. v. *Agnostus pisiformis* BRGN. = **a**.
planus BOECK v. *Asaphus platycephalus* STOCK. = **a**.
platycephalus BOECK v. *Asaphus platycephalus* STOCK. = **a**.
pleuroptyx BOECK v. *Phacops Hausmanni* EMMR. = **b**.
plicatus SARSETBOECK v. *Phacops plicata* = **a?b?**.
0 **problematicus** SCHLTH. Petrsk. I, 41, III, 87, t. 22, f. 8 = **g**.
Nunc in collectione *Schlottheimiana* deest (Qu. i. WIEGM. Arch. 1837, I, 350.)
punctatus BRÜNN. v. *Enerinurus punctatus* EMMR. = **a?b?**.
pusillus (SARS)BOECK v. *Agnostus pusillus* SARS = **a?b?**.
pustulatus SCHLTH. v. *Phillipsia pustulata* KON. = **d**.
raniceps BOECK v. *Asaphus raniceps* BURM. = **a**.
Razoumowskii (GREEN) BOECK v. *Asaphus expansus* DALM. = **a**.
Rosenbergii BOECK v. *Iliaenus crassicauda* DALM. = **a**.
rostratus (SARS)BOECK v. *Ampyx rostratus* SARS = **b**.
Rudolphii BOECK v. *Iliaenus crassicauda* DALM. = **a**.
rugosus BOECK v. *Olenus rugosus* GF. = **b**.
scaber „ „ *Phacops scaber* GF. = **b**.
scarabaeoides SCHLTH. v. *Olenus scarabaeoides* DALM. = **a**.
Schlotheimii BOECK v. *Asaphus expansus* DALM. = **a**.
Schröteri SCHLOTH. v. *Asaphus expansus* et *A. crassicauda* DALM. = **a**.
sclerops DALM. v. *Phacops conophthalmus* BURM. = **a**.
semilunaris ESM. v. *Phacops caudata* BURM. = **b**.
‡ **serratus** BOECK > Jb. 1841, 724 = **a?b?**.
simia RAFQ., GF. i. Jb. 1843, 665 = **M**² **a?b?c?**.

speciosus Sars = *Trilobites clavifrons* DalM. (Boeck > Jb. 1841, 725).

sphaericus Esm. v. *Cyphaspis ceratophthalmus* Beyr. = c.

sphaerocephalus SchLth. Petrsk. III, 86, t. 22, f. 4 = a?b?

spinus Boeck v. *Paradoxides Bohemicus* Burm. = a.

spinulosus SchLth. v. *Paradoxides spinulosus* Brgn. = a.

stegops Boeck v. *Asaphus platycephalus* Stock. = a.

Sternbergii Boeck v. *Cheirurus Sternbergi* Beyr. = b.

striatus SarselBoeck v. *Cryptonymus striatus* Gf. = a?b?

Sulzeri SchLth., Sterne. v. *Conocephalus Sulzeri* Br. et C. *striatus* EMMR. = a.

Sulzeri (SchLth.) Boeck v. *Conocephalus striatus* EMMR. = n.

tentaculatus SchLth. v. *Calymene Blumenbachi* Brgn. = b.

tessellatus Boeck v. *Trinucleus tessellatus* Burm. = a.

Tessini SchLth. v. *Paradoxides Tessini* Brgn. = a.

Tessini Sterne. v. *Paradoxides Bohemicus* Burm. = a.

Tristani SchLth. v. *Calymene Tristani* Brgn. = ab.

trinucleum Boeck v. *Cryptolithus trinucleum* Boeck = a.

truncatus Brün. v. *Olenus gibbosus* DalM. = ab.

tuberculatus Brün. v. *Calymene Blumenbachi* Brgn. = b.

ungula Sterne. v. *Harpes ungula* Beyr. [non Burm.] = b².

variolaris SchLth. v. *Encrinurus punctatus* EMMR. = ab.

velatus SchLth. Petrsk. III, 40, 86, t. 22, f. 5 = a?b?

Asaphus velatus Holl Petrsk. 175.

verticalis Burm. Tril. 142, t. 5, f. 9 = c.

Wahlenbergii Boeck v. *Iliaenus crassicauda* DalM. = a.

Weissii Boeck v. *Phacops raniceps* Burm. = a.

Wetherillii Boeck v. *Phacops anchiops* et Ph. *mucronata* EMMR. = ab.

Zippei Boeck. v. *Conocephalus Sulzeri* Br. = a.

TRILOBITUS [?] Brünnich }
TRILOBUS Brünnich } v. *Trilobites* SchLth.

caudatus Brün. v. *Phacops caudata* Burm. = b.

dilatatus " " *Ogygia Buchi* Gf. = a.

punctatus " " *Encrinurus punctatus* EMMR. = a.

truncatus " " *Olenus gibbosus* DalM. = ab.

tuberculatus Brün. v. *Calymene Blumenbachi* Brgn. = b.

TRILOCULINA, Polypor. Polythalam. g. viv. et foss. d'O. 1825 (tabl. 133); — Pag. 123.

affinis d'O. tabl. 133.

angularis d'O. tabl. 133.

angusta Dsh. 1830 i. *Encycl.* II, 1052.

angusta Phil. tert. 33, t. 1, f. 40.

Archiaciana [-cana] d'O. i. *Mgéol.* V, 227, 390.

Brongniartii [-ti] d'O. tabl. 134.

carinata Phil. tert. 43, t. 1, f. 36.

communis Desh. coq. caract. 252, 259, t. 3, f. 5—7; tert. II, t. 101, f. 20—22.

cylindrica d'O. tabl. 134.

deformis d'O. tabl. 134.

gibba d'O. tabl. 133.

Fruentaria tricostata Sold. III, 232, t. 157, I, K.

inflata d'O. tabl. 134 [non Münster].

inflata Münster. v. *Triloculina Münsteri*.

? **Marylandica**

Miliola Marylandica Lea contr. 215, t. 6, f. 227.

Triloculina)

Münsteri n.

Triloculina inflata MÜ. i. Jb. 1838, 393, t. 3, f. 72; ROE. i. Jb. 1839, 430.

oblonga D'O. tabl. 134, mod.; — ROE. i. Jb. 1838, 393; WOOD. i. MORRS. cat. 64.

Vermiculum oblongum MG. test. brit. 522, t. 14, f. 9.

orbicularis ROE. i. Jb. 1838, 393, t. 3, f. 74.

ovalis ROE. i. Jb. 1838, 393, t. 3, f. 73.

† **parvula** MÜ., BRAUN Bair. 35 = n⁵.

reversa D'O. tabl. 134.

strigilata D'O. tabl. 134.

cfr. EICHW. Zool. II, 23, t. 2, f. 3.

tricarinata D'O. tabl. 133, mod.; WOOD i. MORRS. cat. 64.

tricostata D'O. tabl. 134.

? SOLD. III, 229, t. 154, f. y.

trigonula D'O. tabl. 133, t. 16, f. 5—9; mod.

Miliolites trigonula LK. i. Ann. mus. V, 351.

Miliola trigonula BR. Konch. 49, t. 1, f. 5; BLV. Malac. 369.

„ *subtriquetra* EICHW. zool. II, 23, t. 2, f. 3 (t. PUSCH Pol. 165).

TRILOPHODON FALC. CAUTL. (Fauna Sival. 54): Mam. foss. subgen. = Mastodon CUV. **M.**

TRIMERUS GREEN 1833 (Monogr. 82) > Homalonotus KÖN. 1825; — Pag. 566.

delphinocephalus GREEN v. Homalonotus delphinocephalus MURCH. = M²b.

‡ **Jacksoni** GREEN i. SILL. Journ. 1837, XXXII, 347 > Jb. 1838, 364 = M²a²b²c²?

platypleurus GREEN i. SILL. Journ. 1837, XXXII, 168 > Jb. 1838, 363 = M²a²b²c²?

Asaphus platypleurus (GREEN sp.)

TRINUCLEUS LHWYD . . . et systematice MURCH. 1839 (Sil.), BURM. (Tril. 65): Entomostrac. Palaead. gen. foss. = Cryptolithus GREEN 1833 (Trilob.); — Pag. 561.

asaphoides MURCH. v. Trinucleus ornatus BURM. = a.

asellus BOECK v. Ogygia asellus BURM. = a²b²?

? **Bigsbyi** (BURM. Tril. 68) = M²b²c²?

Trilobites Bigsbyi Ann. NewY. . . 214, t. 15, f. 1.

Cryptolithus Bigsbyi GREEN mon. 76; GF. i. Jb. 1843, 543.

Trilobites „ BOECK > Jb. 1841, 728.

‡ **brevis** MURCH. i. Quartj. 1845, 493 = a.

? **Bronni** (SARSETBOECK sp.) = a²b²?

Trilobites Bronnii SARSETBOECK . . .

Cryptolithus Bronnii GF. i. Jb. 1843, 543.

† **Bronnii** [-ni] EICHW. i. Bull. Mosc. 1846, XIX, 104 = a? (num = praecedens?).

‡ **Bucklandi** BARR. not. 31 = a².

Caractaci MURCH. v. Trinucleus ornatus BURM. = a.

Caractaci (MURCH.) EMMR., PORTL., BURM. v. Trinucleus elongatus = a²b²?

? **concentricus** BERM. Tril. 68 = E²M²b.

Nuttainia concentrica EAT. geol. text-book . . .

Trilobites concentricus BOECK i. Jb. 1841, 728.

Cryptolithus concentricus GREEN . . ; GF. i. Jb. 1843, 543.

ellipticus MÜ. v. Harpes macrocephalus GF. = c.

- elongatus** PORTL. rept. 263, t. 1b, f. 6, 7; BEYR. Tril. II, 31 = **a?b?**.
Trinucleus Caractaci (MURCH.) EMMR., PORTL., BURM. Tril. 65, t. 1, f. 1.
- fimbriatus** MURCH. Sil. 660, t. 23, f. 3; BURM. Tril. 66 = **a**.
 ? *Ampyx* SARR. i. Isis 1835, t. 8, f. 4d = **a**.
Asaphus seticornis HIS. Suec. III, 1, t. 37, f. 2; MURCH. i. Quartj. 1815, 492.
Trinucleus seticornis PORTL. rept. 263, t. 1b, f. 8.
 " *nudus* MURCH. Sil. 660, t. 23, f. 5 = **a**.
Cryptolithus fimbriatus GF. i. Jb. 1843, 543.
 " *nudus* GF. i. Jb. 1843, 543.
- gibbosus** MÜ. v. *Odontopleura ovata* BURM. = **c**.
 † **Goldfussi** BARR. not. 31 = **a?**.
- gracilis** MÜ. v. *Harpes macrocephalus* GF.
granulatus BURM. Tril. 66 = **a**.
Entomotrachites granulatus WAHLB. i. Upsal. VIII, 30, t. 2, f. 4 [excl. cauda].
Asaphus granulatus DALM. Pal. 43, t. 2, f. 6.
Trilobites (Cryptolithus) granulatus BOECK > Jb. 1841, 728.
Trinucleus Lloydii MURCH. Sil. 11, 660, t. 23, f. 4 = **a**.
Cryptolithus granulatus GF. i. Jb. 1843, 543.
 " *Lloydii* GF. i. Jb. 1843, 543.
- intermedius** MÜ. v. *Bronteus subradiatus* MÜ. = **c**.
laevis MÜ. (Beitr. III, 46) v. *Harpes macrocephalus* GF. = **c**.
laevis MÜ. (Beitr. V, 116) v. *Phacops latifrons* BURM. = **c**.
latus PORTL. rept. 264, t. 1b, f. 11, 12 = **a?b?**.
Lloydii MURCH. v. *Trinucleus granulatus* BURM. = **a**.
Nilssoni MÜ. v. *Bronteus radiatus* MÜ. = **c**.
nudus MURCH. v. *Trinucleus fimbriatus* MURCH. = **a**.
ornatus BURM. Tril. 67; BEYR. Tril. II, 30, t. 4, f. 1 = **E²M²a²**.
Trilobites ornatus STERNB. i. Böhm. Verhandl. 1833, 53, f. 2ab.
Trinucleus radiatus MURCH. Sil. 660, t. 23, f. 3 = **a**.
Trilobites, Cryptolithus, ornatus BOECK > Jb. 1841, 728 = *seq.*
Trinucleus Caractaci MURCH. Sil. 659, t. 23, f. 1; ?EMMS. rept. 403, t. 112, f. 1 > SILL. Journ. XLVII, 377, t. 112, f. 1 [non EMMR., BURM., PORTL.].
- ? *Cryptolithus Caractaci* GF. i. Jb. 1843, 543.
 ? *Asaphus Cyllarus* HIS. Suec. III, 1, t. 27, f. 3.
 (mutilis) ? *Trinucleus asaphoides* MURCH. Sil. 660, t. 23, f. 6.
 ? *Otarion squarrosum* } scuta } ZENK. Beitr. 47, t. 4, f. L, M, N?.
Otarion diffractum } cephal. } " " " L, O, R?.
Cryptolithus radiatus GF. i. Jb. 1843, 543.
 ? *Cryptolithus asaphoides* GF. i. Jb. 1843, 543.
- Otarion** MÜ. v. *Bronteus costatus* MÜ. = **c**.
punctatus MORRS. v. *Encrinurus punctatus* EMMR. = **ab**.
radiatus MURCH. v. *Trinucleus ornatus* BURM. = **a**.
- † **Spaskii** EICHW. Sil. 86 = **b**.
speciosus MÜ. v. *Harpes macrocephalus* GF. = **c**.
tessellatus (?EMMS. rept. 390, t. 100, f. 7 > SILL. Journ. XLVII, 364, f. 7) BURM. Tril. 67 = **M²a**.
Trilobites tessellatus BOECK > Jb. 1841, 728.
Cryptolithus tessellatus GREEN mon. 73, f. 4; mod. 28.
- seticornis** PORTL. v. *Trinucleus fimbriatus* MURCH. = **a**.
Wilkensii MÜ. v. *Harpes macrocephalus* GF. = **c**.

TRIONYX GEOFFR., Chelon. g.; — Pag. 695.

Amansil [-si] GRAY Rept. 49.

Cuv. oss. V, II, 226.

Backewelli MANT. = *Trestoternon punctatum* Ow.

Cliftii FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.

Dodunii [-ni] GRAY Rept. 49.

Cuv. oss. V, II, 226.

o **impressus** KUTG. Beitr. I, 38, t. 7, f. 2—4 [= *Piscis*].

Laurillardii [-di] GRAY Rept. 49.

Cuv. oss. V, II, 224.

Lockardi GRAY Rept. 49.

Cuv. oss. V, II, 227.

Maunoir BOURD. = *Aspidonectes Maunoir* MYR.

miliaris KUTG. v. *Astrolepis* EICHW. = c.

Parisiensis MYR. = *Aspidonectes Parisiensis* MYR.

Partschii [-schii] FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.

Schlothheimii [-mi] FITZ. i. Wien. Ann. I, 107.

spinosus KUTG. }

sulcatus „ } v. *Astrolepis* EICHW. = c.

sp. KUTG. }

sp. Ow. i. Brit. rept. II, 168.

sp. BUCKL. i. Geol. Trans. b, II, 379, t. 42, f. 1—4, 7—12.

sp. CAUTL. FALC. i. Journ. Asiat. 1835, Sept. M.

TRIOXITES RAFQ. } v. *Achilleum dubium*.

rugosa RAFQ. }

TRIPHORIS DSH. }

TRIPHORUS SWAINS. } male pro *Triforis* DSH.

TRIPODETES (Echinid. foss. g. FISCH. Mosc. 1837) = *pyromachi*
forma fortuita, lusus naturae.

TRIPODISCUS EB. 1840 (i. Berlin. Abhandl.), *Polygastr. g.*,
postea > *Eupodiscus*.

Germanicus EB. v. *Eupodiscus Germanicus*.

TRISTYCHIVS AG. 1837 (Poiss. III, 21): *Elasmobranch. g. foss.*
(*aculei*); — Pag. 653.

arcuatus AG. Poiss. III, 22, t. 1^a, f. 9—11 = c.

? minor PORTL. rept. 464, t. 14, f. 6 = c?.

TRITICUM L.: Plantar. Gramin. gen.; — Pag. 64.

? sp. AL. BRAUN i. Jb. 1845, 168 = v.

TRITON LAURENTI, Batrach. gen.; — Pag. 683.

Noachicus GF. i. Leopold. XV, 1, 126, t. 13, f. 6, 7.

opalinus MYR. i. Jb. 1847, 192. M.

TRITON ME. 1810, LK. 1822 [non L., non LAURENTI] = MÜLL. 1776,
Cuv. 1817.

affinis DSH. v. *Tritonium corrugatum* BR. = u—z.

angustum DSH. v. *Tritonium angustum* = t.

Apenninicum SASSI v. *Tritonium Apenninicum* = w.

argutus NYST v. *Tritonium argutum* = t.

bicinctum DSH. v. *Tritonium bicinctum* = t.

cancellinum DSH. v. *Tritonium cancellinum* = uw.

cancellinum ANDRZ. v. *Triton Eichwaldi* ANDRZ. = u.

chlorostomum LK. v. *Tritonium chlorostomum* = vz.

clathratum LK. v. *Tritonium clathratum* = tz.

clathratum ROZET v. *Tritonium anus* = u—z.

colubrinum LK. v. *Tritonium colubrinum* = t.

corrugatum LK. v. *Tritonium corrugatum* = uz.

crassum GRAT. v. *Tritonium crassum* = u.

cynocephalum (LK.) HOEN. v. *Dolium cinguliferum* BR. = w.

- doliare** SERR. v. *Tritonium doliare* BAST. = **uv**.
- † **Eichwaldi** ANDRZ. i. litt. et specim. } DSH. i. Bull. géol. } = **u**.
 † **Triton cancellinus** ANDRZ. i. litt. } 1835, VI, 322 }
- elegans** DSH. v. *Fusus elegans* D'O. = **r**.
- Flandricum** KON. v. *Tritonium argutum* So. = **t**.
- fornicatum** v. *Tritonium fornicatum* = **xz**.
- gibbosum** BON. v. *Tritonium obliquatum* BELLD. MIGHT. = **u**.
- † **gibbosum** DSH. i. LYELL app. 34; GRAT. cat. 44 = **u**.
- gracilis** BENED. v. *Tritonium argutum* So. = **t**.
- Hisingeri** GRAT. v. *Tritonium Hisingeri* = **u**.
- † **intermedium** DSH. i. LYELL app. 34; GRAT. cat. 44 = **uw**.
 cfr. *Triton affinis* DSH. = *Tritonium corrugatum* = **u-z**.
- laevigatum** SERR. v. *Tritonium laevigatum* = **v**.
- maculosum** LK. v. *Ranella lanceolata* BR. = **u-z**.
- Mediterraneum** RISS. v. *Tritonium Mediterraneum* = **xz**.
- multigraniferum** DSH. v. *Tritonium multigraniferum* = **t**.
- nodiferum** LK. v. *Tritonium nodiferum* = **uz**.
- nodularium** LK. v. *Tritonium nodularium* = **tuz**.
- personatum** SERR. v. *Tritonium anus* = **uz**.
- pileare** LK. v. *Tritonium pileare* = **vz**.
- pileare** HOEN. v. *Tritonium corrugatum* = **uz**.
- planicostatum** DSH. v. *Tritonium planicostatum* = **t**.
- pyramidatum** LEA v. *Tritonium pyramidatum* = **M²t**.
- pyraster** DSH. v. *Tritonium piraster* = **t**.
- ranelloides** GRAT. v. *Tritonium ranelloides* = **u**.
- reticulosum** DSH. „ „ reticulosum = **t**.
- scaber** BROD. v. *Tritonium scabrum* = **M⁴xz**.
- striatulum** DSH. v. *Tritonium striatulum* = **t**.
- † **subdistortum** HÖN. i. Jb. 1831, 147 = **w**.
- subspinosum** GRAT. v. *Tritonium subspinosum* = **u**.
- succinetum** LK. v. *Tritonium succinetum* L. = **uwz**.
- succinctum** HOEN. v. *Tritonium cutaceum* PHIL. = **xz**.
- Tarbellianum** [?] GRAT. v. *Tritonium Tarbellianum* = **u**.
- turriculatum** DSH. tert. [non i. Mor.] v. *Tritonium turriculatum* = **t**.
- unifilum** BON. v. *Tritonium unifilum* = **u-z**.
- variegatum** LK.: cfr. *Tritonium nodiferum* = **u-z**.
- vespaceum** GRAT. v. *Tritonium vespaceum* = **u**.
- ventricosum** GRAT. v. *Tritonium ventricosum* = **u**.
- viperinum** LK. v. *Tritonium viperinum* = **t**.
- TRITONIUM** MÜLL. 1776 (zool. Dan. prodr.), Cuv. 1817 (regn. anim. II) PHIL., PUSCH., EICHW., BAST. etc. [pro *Triton* MF. 1810, LK. 1822, GRAT., SERR., DSH., D'O., NYST, MORRS. etc., non LIN. syst. 1763 (Cirriped.), nec LAURENTI 1768 (rept.)]: Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss.: — Pag. 444.
- angustum** = **t**.
Triton angustum DSH. tert. II, 609, t. 81, f. 7-9.
- Anglicanum** LYELL v. *Buccinum undatum* LIN. = **xz**.
- anus** (LK.) BELLD. MIGHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 126 [excl. syn. BRONN] = **uwvz**.
- Murex anus* GM. 3556 = **z**.
- Triton anus* LK. hist. VII, 180.
- „ *personatum* SERR. tert. 118, t. 3, f. 11, 12 = **v**.
- ? *Triton clathratum* ROZET Géol. Atl., t. 5, f. 37 [non LK.].
- Apenninicum** BR. It. 32 = **w**.
- Murex reticulatus* var. BROCC. subap. 403.
- Triton Apenninicum* SASSI i. Giorn. Ligust. 1827, Sept. 467 ss.

Tritonium)

- Tritonium cruciatum** BR. i. Jb. 1827, II, 532.
argutum 1835 So. mc. *index. gen.*; NYST Anv. 31 = **t**.
Murex argutus 1766 BRAND. Haut. 12, t. 1, f. 13; So. mc. IV, 59, t. 344.
Triton gracilis BENED. 1835 i. GUÉR. bull. zool. 118.
 „ *Flandricum* KON. Bas. 14, t. 2, f. 4.
 cfr. *Tritonium rugosum* PHIL.
bicinctum = **t**.
Triton bicinctum DSH. tert. II, 614, t. 80, f. 33—35.
bracteatum PUSCH Pol. 140, t. 11, f. 26 = **u**.
cancellinum BR. It. 31; Leth. 1084, t. 41, f. 27 = **u w, z?**.
Murex cancellinus BROCC. subap. 403 (*pars*).
Triton cancellinus DSH. i. LYELL app. 32 [*non* LK.].
chlorostomum = **vz**.
Triton chlorostomum LK. hist. VII, 185; SERR. tert. 263.
clathratum = **tu?**, **z**.
Triton clathratum LK. hist. VII, 576; DSH. tert. II, 608 = **t**;
 ? GRAT. Atl. t. 29, f. 12 = **u**.
Murex cancellinus LK. i. Ann. mus. II, 225.
colubrinum = **t, u?**.
Murex colubrinus LK. i. Ann. mus. II, 226; hist. VII, 575.
Triton colubrinum DSH. tert. II, 610, t. 80, f. 22—24.
 ? GRAT. Atl. I, t. 29, f. 21 = **u**.
corrugatum BR. i. Jb. 1827, II, 532; BR. It. 31; Leth. 1082, t. 41, f. 28; PHIL. Sic. I, 213, II, 184, 269 = **uvwxxz**.
Murex pileare (L.) BROCC. subap. 395 [*non* L.].
 ? *Triton pileare* HÖN. i. Jb. 1831, 147.
Triton corrugatum LK. hist. VIII, 181; SERR. tert. 117.
 ? *Triton intermedium* DSH. i. LYELL app. 34; GRAT. cat. 44.
Triton affinis DSH. i. Mor. 188, t. 22, f. 23, 24.
 ? *Tritonium turritum* EICHW. Lith. 225.
 junior:
 ? *Murex intermedius* BROCC. subap. 400, t. 7, f. 10; ? SERR. tert. 115.
Triton intermedium SERR. tert. 118; ? DSH. i. LYELL app. 34 = **uw**.
 ? *Ranella leucostoma* (LK.) BAST. Bord. 61 [*excl. syn. et fig.*].
 ? *Tritonium leucostoma* var. *Polonica* PUSCH Pol. 139, 188 [*pars*] t. 11, f. 25.
 * cfr. *Triton Flandricum* KON.
crassum = **u**.
Tritonium crassum GRAT. Atl. I, t. 29, f. 20 = **u**.
cruciatum BR. v. *Tritonium Apenninicum* BR. = **w**.
cutaceum (LK.) PHIL. Sic. I, 213, II, 184 = **xz**.
 ? *Murex succinctus* RISS. mér. IV, 197, f. 121.
 ? *Triton succinctum* HÖN. i. Jb. 1831, 147.
distortum BR. i. Jb. 1827, II, 533, It. 32 = **w**.
Murex distortus BROCC. subap. 399, t. 9, f. 8.
doliare ? BAST. Bord. 61; BR. It. 31 = **u?**, **v w z**.
 KNORR Verstein. II, t. CII, f. 5.
Murex doliare BROCC. subap. 398; BRGN. trapp. 67, t. 6, f. 5.
Triton doliare SERR. tert. 117; ? GRAT. Atl. I, t. 29, f. 16.
fornicatum (FARR. Grönl. 399) LYELL i. Geol. proceed. 1839, III, 120 = **E²M²x, E²M¹z**.
Fusus carinatus LK. } *fide* LYELL l. c.
 „ *despectus* var. }
gyrinoides BR. v. *Tritonium nodiferum* BR. = **u—z**.

heptagonum BR. It. 32 = w.

Murex heptagonus BROCC. subap. 404.

? *Murex tessulatus* BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 308, t. 1, f. 7.

Hisingeri = u.

Triton Hisingeri GRAT. Atl. I, t. 30, f. 25 = u.

laevigatum = v.

Triton laevigatum SERR. tert. 117, t. 2, f. 9, 10 = v.

lampas BR. v. *Tritonium nodosum* BR. = w.

leucostoma var. *Polonica* PUSCH v. *Tritonium corrugatum* = u-z.

‡ **Mediterraneum** RISS. mér. IV, 203 = xz.

[Tr. *Mediterraneum* So. est *Ranella lanceolata* MKE.; an eadem?]

multigraniferum = t.

Triton multigraniferum DSH. tert. II, 612, t. 80, f. 19—21.

nodiferum BR. i. Jb. 1827, II, 533; It. 31; PHIL. Sic. I, 212, 214, II, 184 = uwxxz.

Murex Tritonis (LK.) BROCC. subap. 413 [quem = *Triton variegatum* LK. dicunt BELLDMIGHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 125].

Triton nodiferum LK. hist. VII, 179; GRAT. cat. 44.

juvenile:

Murex gyrinoides BROCC. subap. 401, t. 9, f. 9.

Tritonium gyrinoides BR. Konch. 51, t. 3, f. 18.

nodosum = w.

Murex lampas (L.) BROCC. subap. 400 [non L.].

Tritonium lampas BR. i. Jb. 1827, II, 533; It. 31 [non LK.].

Murex nodosus BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 310, t. 1, f. 33.

? *Ranella nodosa* BON. i. Mus. Taur.; MIGHT. i. Jb. 1838, 396.

nodularium = tu?, z.

Murex nodularius LK. i. Ann. mus. II, 226.

Triton nodularium LK. hist. VII, 577; DSH. tert. II, 613, t. 80, f. 39—41 = tz; — ? GRAT. Atl. I, t. 30, f. 26 = u.

obliquatum BELLDMIGHT. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 126, t. 2, f. 14.

Triton gibbosum BON. i. Mus. Taur. [non BROD.].

Tritonium laevigatum affine.

pileare = vz.

Triton pileare LK. hist. VII, 182 (Encycl. t. 415, f. 4) = z; SERR. tert. 117.

non = *Murex pileare* BROCC.?

piraster = t.

Murex pyraster LK. i. Ann. mus. II, 225; hist. VII, 575.

Triton pyraster DSH. tert. II, 616, t. 80, f. 36—38.

planicostatum = t.

Triton planicostatum DSH. tert. II, 616, t. 80, f. 25—29 = t.

? **pulchellum** = u.

Triton ?pulchellum DFR. i. Dict. LV, 382 = u.

pyraster v. *piraster* = t.

pyramidatum = M²t.

Triton pyramidatum LEA fil. i. SILL. Journ. XL, 99, t. 1, f. 16.

ranelloides = u.

Triton ranelloides GRAT. Atl. I, t. 29, f. 22.

reticulosum = t.

Murex reticulosus LK. i. Ann. mus. II, 226.

Triton reticulosum DSH. tert. II, 615, t. 80, f. 30—32.

rugosum PHIL. tert. 27, t. 4, f. 25 = w.

scabrum = M¹xz.

Triton scaber BROD. i. Zool. Journ. 1822, 348; D'O. moll. 450, t. 62, f. 13.

scrobiculator PHIL. Sic. 213, II, 184 = wz.

Tritonium)

Murex scrobiculatus GM. 3535.

Triton scrobiculatus LK. hist. VII, 180; BELLD. MICH. i. Mus.

Tor. 1841, b, III, 125, t. 2, f. 7.

striatulum = t.

Murex striatulus LK. i. Ann. mus. II, 225, VI, t. 45, f. 5.

Triton striatulum DSH. tert. II, 612, t. 80, f. 13—15.

striatum EICHW. v. *Fusus clavatus* KÖN. = u.

subspinosum = u.

Triton subspinosum GRAT. Atl. I, t. 29, f. 13 = u.

succinctum PHIL. Sic. II, 184 = uwz.

Triton succinctum LK. hist. VII, 181; DSH. i. LYELL app. 34.

Tarbellianum = u.

Triton Tarbellianum GRAT. Atl. I, t. 29, f. 11—14 = u.

toruosum PHIL. tert. 60, t. 4, f. 24 = w.

tuberculiferum BR. i. Jb. 1827, II, 533; It. 32 = w.

Murex rana var. BROCC. subap. 401.

turriculatum = t.

Triton turriculatum DSH. tert. II, 608, t. 80, f. 7—12 = t [non

DSH. i. Mor. = z].

turritum EICHW. v. *Tritonium corrugatum* BR. = u—z.

unifiliosum = uwz.

Triton unifilosum BON., DSH. i. LYELL app. 34, 56; GRAT. stat. 14.

ventricosum = u.

Triton ventricosum GRAT. Atl. I, t. 29, f. 17.

vespaceum = u, z?

Triton vespaceum GRAT. Atl. I, t. 29, f. 15.

viperinum = t.

Murex viperinus LK. i. Ann. mus. II, 226.

Triton viperinum LK. hist. VII, 577; DSH. tert. II, 611, t. 80, f. 16—18.

TRIVIA GRAY 1832 (Catal. Cypr.): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.*, a *Cypraea* LK. *disjunctum*; — Pag. 482.

? **affinis** WOOD i. Ann. nat. IX, 543 = u.

† **Angliae** WOOD i. Ann. nat. IX, 543 = u.

avellana GRAY cat.; WOOD i. Ann. nat. IX, 543 = u.

Cypraea avellana 1823 So. mc. IV, 107, t. 378, f. 3 = u.

» *affinis* DUB. i. Mgeol. II, 304, t. 19, f. 12 = u.

coccinella (LK. sp.) = uvwxz.

Cypraea pediculus (L.) BROCC. subap. 282 [pars] = w.

Cypraea coccinella LK. hist. VII, 404 = z [non 408]; BR. Leth. 1115, t. 42, f. 7; PHIL. Sic. I, 236, 237, II, 199, 200, 271 = wxz;

? GRAT. Atl. I, t. 41, f. 31 = u.

β *Cypraea coccinelloides* So. mc. IV, 107, t. 378, f. 1 [? GRAT. Atl. I, t. 41, f. 27b].

Trivia coccinelloides GRAY cat. 54.

coccinelloides GRAY v. *Trivia coccinella* = u.

dimidiata n = w.

Cypraea dimidiata BR. It. 16.

Duclosiana [-sana] GRAY cat. 16 = u?

Cypraea Duclosiana BAST. Bord. 40, t. 4, f. 8; GRAT. Atl. I, t. 41, f. 28.

Cypraea pustulata LK. *affinis*.

Europaea GRAY cat.; WOOD i. Ann. nat. IX, 544 = u, z.

Cypraea pediculus MONTG. test. brit. 200, suppl. 88.

† **globulosa** WOOD i. Ann. nat. IX, 544 = u.

retusa GRAY cat.; WOOD i. Ann. nat. IX, 544 = u.

Cypraea retusa So. mc. IV, 107, t. 378, f. 2.

sphaericulata GRAY cat. 1:4 = **w**.

Cypraea sphaericulata Lk. i. Ann. mus. XVI, 107; hist. VII, 108 = **w**.

Cypraea pediculus (L.) Brocc. subap. 282, pars.

† **testudinella** WOOD i. Ann. nat. IX, 543 = **u**.

TRIZYGIA ROYLE 1832: Plant. Asterophyllitar. foss. g.; — Pag. 14.

speciosa ROYLE Himal. Mount. III, t. 2, f. 8. **G**.

TROCHATELLA { *sp.* } v. Infundibulum cretaceum D'O. = **r**!

TROCHICTIS MYR., Mam. foss. gen.; — Pag. 722.

carbonaria MYR. i. Jb. 1842, 584. **M**.

TROCHILITES SCHLTH. 1813, 1820 (Petrsk. I, 156); KRÜG. etc. = Trochi spp. foss.

antrinus SCHLTH. v. Trochus antrinus VERN. = **g**.

‡ **acutus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 102; Petrsk. I, 159 = **k**?**m**?

† (Turbo) **Aegyptius** SCHLTH. Verz. 41 = **r**³?

† (") **cancellatus** SCHLTH. Verz. 42 = ?

† (") **cingulatus** " " 41 = **q**?

† (") **complanatus** " " 42 = ?

‡ **concentricus** SCHLTH. Petrsk. I, 158 = **m**?

† (Turbo) **conchyliferus** SCHLTH. Verz. 41 = **w**.

† **crenularis** KRÜG. Urw. II, 413 = **w**.

‡ **delphinulatus** SCHLTH. Petrsk. I, 161 = **b**.

‡ **depressus** SCHLTH. Petrsk. I, 159 = **u**.

ellipticus SCHLTH.

excavatus SCHLÄPF. { v. Trochus cingulatus Brocc (pars) = **w**.

† (Turbo) **faveolatus** SCHLTH. Verz. 42 = ?

† (") **fenestrina** SCHLTH. Verz. 42 = ?

† (") **giganteus** SCHLTH. Verz. 42 = ?

‡ **globosus** SCHLTH. Petrsk. I, 162 = **b**.

‡ **granosus** SCHLTH. Petrsk. I, 163 = **k**?**m**?

granulatus SCHLTH. Petrsk. I, 157: an = Pleurotomaria granulata DFR. ? = **n**?**o**?

Trochus granulatus BOUÉ i. Ann. sc. nat. 1824, II, 199.

helicinus SCHLTH. v. Turbo helicinus QU. = **g**.

‡ **laevis** SCHLTH. i. Jb. 1813, 71, 102, Petrsk. I, 159.

KNORR Verstein. II, 1, t. Bvia, f. 5, t. Bvii, f. 1.

‡ **limbatus** SCHLTH. I, 159 = **k**?**m**?

‡ **niloticiformis** SCHLTH. Petrsk. I, 156 = **r**.

† **niloticiformis** SCHLÄPF. Verz. 174 = **n**.

‡ **nodosus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 102; Petrsk. I, 157 = **k**?**q**?

† (Turbo) **ovatus** SCHLTH. Verz. 42 = ?

† **pentagonatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 160 = **u**.

† **perspectivi** SCHLÄPF. Verz. 174 = ?

politus SCHLTH. v. Trochus politus PUSCH = **n**.

priscus SCHLTH. v. Schizostoma priscum BR. = **c**.

† **pseudo-perspectivus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 71.

BOURG. Pétrif. t. 31, f. 307 [est Pleurotomariae nucleus].

‡ (Turbo) **pseudoperspectiviformis** SCHLTH. Verz. 42: an Solarium pseudoperspectivum?

pseudo-zizyphinus SCHLTH. v. Trochus pseudo-zizyphinus BRGN. = **u**.

† **rotundatus** SCHLÄPF. i. N. Alpina 1821, I, 268 ss.; Verz. 174 = **v**.

‡ **Scheuchzeri** SCHLTH. i. Jb. 1813, 91 = **v**?

BOURG. Pétrif. t. 33, f. 216.

† **solarius** SCHLTH. Petrsk. I, 162 (aff. Solarium stramineum PHIL.) = ?

‡ **speciosus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 102.

Trochilites)

Cochlites trochiformis WALCH i. KNORR Verst. Suppl. t. Vc, f. 5 = ?

† **striatus** SCHLÄPF. i. N. Alpina 1821, I, 268 ss.; Verz. 174 = v.

‡ **telescopiiformis** SCHLTH. Petrsk. I, 160 = f?.

† (**Turbo**) **tuberculatus** SCHLTH. Verz. 42 = ?

† („) **turbiger** SCHLTH. Verz. 42 = ?

† **umbilicatus** SCHLTH. i. Jb. 1843, 102 = k? m?.

† (**Turbo**) **undulatus** SCHLTH. Verz. 42 = b.

TROCHOCRINITES, Stellerid. foss. g. PORTL.; v. Trochocrinus.

TROCHOCHRINUS, pro „Trochocrinites“ adoptat MORRIS; — Pag. 177.

laevis PORTL. rept. 345, t. 15, f. 1.

TROCHOLITES EMMS. 1845 (rept. 365): Gasteropod. Ctenobranch. gen. foss. [nobis incogn.]; — Pag. 421.

ammonius EMMS. rept. 365, f. 1 = M²a.

TROCHOPSIS, Anthozoor. foss. g. EE. 1832 pro Turbinolopsis LK., quia vox hybrida (EB. i. Berlin. Abh. 1832. 277).

TROCHULINA, Rotaliae subg. D'O. 1825 (tabl. 108).

complanata v. Rotalia complanata.

Ferussaci v. Rotalia Ferussaci.

turbo v. Rotalia turbo.

TROCHURUS BEYR. 1846 (Tril. I, 31): Palaeadam gen. e corporis partibus heterogenearum specierum compositum.

speciosus BEYR.: cephalothorax = Staurocephalus Murchisoni BARR.; pygidium = Arges speciosus BEYR. et Lichas palmata BARR. ipso teste.

TROCHUS (L. 1758, syst. 10.) LK.: Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss.; — Pag. 414.

abbreviatus SO. v. Pleurotomaria abbreviata QU. = n².

acute-carinatus MÜ. GF. Petrsk. III, 56, t. 180, f. 8 = n.

acuticarinatus KLI. est. 152, t. 9, f. 20 = h.

acutimargo ROE. col. II, 45, t. 20, f. 7 = o.

acutus GF. v. Euomphalus acutus FLEM. = d.

acutus KON. v. Euomphalus angulata KON. = d.

Adansonii [-ni] PHIL. Sic. I, 182, 185, II, 153, 157 = wz.

Monodonta Adansonii PAYR. cors. 127, f. 7, 8.

aequilineatus MÜ., GF. Petrsk. III, 57, t. 181, f. 2 = n.

agglutinans LK. hist. (z) v. Phorus conchyliophorus = tuz.

agglutinans LK. ann. (t) v. Phorus umbilicaris = tū.

agglutinans (LK.) BROCC. v. Phorus crispus n. = w.

Albensis D'O. crét. II, 183, t. 177, f. 1—3 = q.

D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = f¹.

Albertinus GF. v. Pleurotomaria Albertiana WISSM. = k.

? **alligatus** LK. i. Ann. mus. IV, 49; hist. VII, 556 = t.
[non in DSH. tert.]

Altavillensis DFR. i. Dict. LV, 473 = t.

Trochus Lucasanus *offinis*.

alternans MÜ., GF. Petrsk. III, 60, t. 182, f. 2 = f.

† **alutaceus** GF. i. DECH. 533 = d.

Amedei GRAT. v. Turbo Amedei BRGN. = u.

‡ **Amelianus** 1828, DER. i. Dict. LV, 484 = n.

anaglypticus MÜ., GF. Petrsk. III, 55, t. 180, f. 4 = n.

Anceus MÜ., GF. Petrsk. III, 55, t. 180, f. 3 = n.

Andrzejowskii . . . ANDRZ., PUSCH v. Tr. biangulatus EICHW. = u.

Anglicus So. v. *Pleurotomaria Anglica* DFR. = **m**.

angulato-plicatus MÜ., GF. Petrf. III, 57, t. 181, f. 3 = **n**.

angulatus So. mc. IV, in *corrigendis* = **n**².

Trochus concavus So. mc. II, 180, t. 181, f. 3 [non t. 272].

angulatus EICHW. v. *Turbo angulatus* EICHW. = **u**.

angulatus MÜ. Bair. 38; GF. Petrf. III, 56, t. 180, f. 7 = **n**.

angulosus HÖN., GF. Petrf. III, 50, t. 178, f. 2 = **c**.

angustus DSH. v. *Trochus elatus* DSH. = **t**.

annulatus BU. [non LK.] v. *Trochus Buchi* DUB. = **u**.

? **antrinus** VERN. i. MYK. RUSS. I, 225 = **g**.

Trochilites antrinus SCHLTH. i. Münchn. Denkschr. VI, 32, t. 7, f. 6.

an *Pleurotomariae* sp.?

apertus BRAND. v. *Infundibulum apertum* (n.) = **t**.

arenosus So. v. *Pleurotomaria granulata* DFR. = **n**,

articulatus PHIL. Sic. I, 177, 184, II, 151, 155 = **wxz**.

Monodonta articulata LK. hist. VII, 36 = **z**.

" *tessellatus* (GM.) RISS. mér. IV, 132, f. 51 = **xz**.

" *Draparnaudii* PAYR. cors. 131, t. 6, f. 17, 18 = **z**.

† **asperulus** WOOD i. Ann. nat. IX, 531 = **u**.

Astierianus [-ranus] D'O. crét. II, 182, t. 176, t. 16, 17 = **q**.

Audebardi BAST. Bord. 34, t. 4, f. 11; GRAT. Atl. t. 13, f. 13; LYELL i. Quartj. 1845, 421 = **E²M²u**.

Trochus crenulatus ANDRZ. i. litt. (fide DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 322).

Basteroti BRGN. i. Cuv. oss. II, 250, 597, t. 3, f. 3; GF. Petrf. III, 58, t. 181, f. 7 = **f**.

Basteroti RISS. v. *Trochus Basterotinus* DFR. = **f**.

Basteroti GEIN. v. " *Requienanus* D'O. = **f**¹.

‡ **Basterotinus** DFR. i. Dict. LV, 483 = **f**.

Trochus Basteroti RISSO mér. I, 102, IV, 131.

Bellardii MICH. v. *Phorus Bellardi* = **uw**.

bellus CONB. i. MORT. app. 1 = **M²u**.

Benettiae So. v. *Phorus umbilicaris* = **t**.

Benettiae (So.) BRGN. v. *Phorus conchyliophorus* (n.) = **uz**.

biangulatus 1830, EICHW. Lith. 220 = **u**.

? *Trochus Andrzejewskii* . . . ANDRZ. i. litt. (fide DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 322); PUSCH Pol. 108, t. 10, f. 12.

‡ **biangulatus** DUB. i. Mgéol. II, 286 = **u**.

biarmatus MÜ., GF. Petrf. III, 55, t. 180, f. 2 = **u**.

bicarinatus So. v. *Pleurotomaria bicarinata* MORRS. = **n**².

bicarinatus LK. i. Ann. mus. IV, 50; DSH. tert. II, 243, t. 40, f. 17, 18, 19 = **t**.

‡ **bicarinatus** BORS. 1835 i. Mem. Tor. XXIX, 312 = **w**.

bicarinatus KLI. ost. 150, t. 9, f. 15 = **h**.

† **bicariniferus** WOOD i. Ann. nat. IX, 532 = **u**.

biceps EICHW. Russl. II, 55, t. 2, f. 12, 13 = **b**.

bicinctus ROE. v. *Trochus tricinatus* ROE. = **q**.

bicoronatus SANDB. v. *Turbo squamiferus* = **c**.

binodosus MÜ. Beitr. IV, 107, t. 11, f. 12 = **h**.

binodosus „ GF. Petrf. III, 58, t. 181, f. 4 = **n**.

binodulosus KLI. ost. 151, t. 9, f. 18 = **h**.

bipunctatus MÜ. Beitr. IV, 107, t. 11, f. 14 = **h**.

bisertus PHILL. Y. I, 165, t. 11, f. 27 = **n**².

bisertus MÜ. Beitr. IV, 107, t. 11, f. 11 = **h**.

biserratus GF. Petrf. III, 52, t. 178, f. 11; KON. carb. 449, t. 39, f. 3 = **d**.

(Trochus)

- Pleurotomaria biserrata* PHILL. Y. II, 228, t. 15, f. 29.
serrilimba " " " " " " f. 30.
bistriatus MÜ. Beitr. IV, 108, t. 11, f. 16 = **h**.
bistriatus NYST Belg. 379 = **t**.
Turbo laevigatus DSH. tert. II, 257, t. 33, f. 13–15.
Borceanus [-canus] BRGN. trapp. 56, t. 2, f. 11 = **t**.
 BAST. Bord. 33; GRAT. Atl. t. 13, f. 10, 11 = **u**¹.
Bouel STEING. i. Mgéol. I, 371, t. 23, f. 4 = **c**.
 cfr. *Turbo armatus* GF.
 † **Bonei** PARTSCH i. Jb. 1845, 796 = **u**.
 † **Branderi** 1828 DFR. i. Dict. LV, 473 = **t**?.
Trochus crenularis affinis.
Braunii [-ni] GF. Petrf. III, 52, t. 178, f. 13 = **h**.
Brongniarti BR. v. Phorus Brongniarti = **t**.
Bronnii [-ni] MÜ., GF. Petrf. III, 59, t. 181, f. 9 = **f**.
Buchii [-chi] DUB. Vollh. 39, t. 3, f. 9–11; PUSCH Pol. 109 = **u**.
Trochus annulatus BU. i. KARST. Arch. b, II, 132 [non Lk.].
 " *Puschii* ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1830, II, 99, t. 5, f. 1.
Buchii [-chi] GF. Petrf. III, 60, t. 182, f. 1 = **f**.
Bucklandi BAST. Bord. 34, t. 1, f. 21; GRAT. Atl. t. 13, f. 17 = **u**¹.
bullatus PHILL. Sic. II, 226, t. 28, f. 8 = **w**.
 † **Buneli** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f**¹.
calliferus NYST [non Lk. hist.] v. Delphinula callifera DSH. = **t**.
calyptriformis LK. v. Infundibulum apertum n. = **t**.
canaliculatus BROCC. v. Solarium moniliferum BR. = **w**.
canaliculatus (LK.) PHIL. Sic. I, 180, 185, II, 152, 156, 269 = **vwxz**.
Monodonta canaliculata LK. hist. VII, 37 = **z**.
 " *Fermonii* PAYR. cors. 128, t. 6, f. 11–12 = **z**; SERR.
 tert. 260 = **v**.
 † **canaliculatus** BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 312 = **w**.
canaliculatus D'A. i. Mgéol. V, 379, t. 29, f. 6 = **n**³.
canaliculatus REUSS Kiform. II, 112, t. 44, f. 25 = **f**¹.
cancellatus MÜ. GF. Petrf. III, 58, t. 181, f. 5 = **n**.
capillosus BR. It. 57 = **t**.
carinatus BORS., BRGN. v. Turbo carinatus DSH. = **uw**.
carinatus GRAT. v. Trochus Thoreinus GRAT. = **u**².
carinatus GF. v. Cirrus carinatus So. = **n**.
carinatus EICHW. v. Trochus patulus Brocc. = **uw**.
 † **catenatus** DFR. i. Dict. LV, 484 = **u**.
 † **catenularis** EICHW. Lith. 220 = **u**.
 cfr. *Trochus Buchi* DUB.
catenulatus HÖN. v. Pleurotomaria gemmulifera PHILL. = **d**.
catenulatus GF. v. Pleurotomaria Lonsdalei AV. = **c**.
Caumontii [-ti] KLI. ost. 149, t. 9, f. 12 = **h**.
Celinae ANDRZ. i. Bull. Mosc. VI, t. 13, f. 1; PUSCH Pol. 109 = **u**.
Cerberi BR. It. 60 = **t**.
Monodonta Cerberi BRGN. trapp. 53, t. 2, f. 5.
 ? *Trochus depressus* BAST. Bord. 86 = **u**.
cinctus PHIL. Sic. I, 185, II, 157, t. 10, f. 20 = **w**.
cinctus W. WAGNER . . . t. 3, f. 4 = **M**²**u**.
cinctus MÜ., GF. Petrf. III, 57, t. 180, f. 11 = **n**.
cinerarius L., FLEM. brit. an. 322; BROCC. subap. 355; DSH. i. LYELL
 app. 24; HIS. Leth. 36 = **wxz**.
 † **cinereoides** WOOD i. Ann. nat. IX, 531 = **u**.
cingulatus BROCC. subap. II, 351, t. 5, f. 15 = **vwxz**.

Trochilites ellipticus SCHLTH. Petrif. I, 163.

» *excavatus* SCHLÄPF. i. N. Alp. 1821, I, 268 ss.
Verz. 174.

? *Trochus sisyphinus* STUD. Mol.

Trochus polymorphus CANTR. i. l'Institut. 1836, IV, 53 (pars).

† *cingulatus* GF. i. DECH. 533 = d.

cirroides BGN. v. Solarium cirroides D'O. = r.

cognatus So. i. Geol. tr. b, V, 328, t. 26, f. 6 = S³u.

colligens BON. v. Phorus colligens n. = u.

columellaris ROE. ool. II, 45, t. 20, f. 6 = n,

concavus So. me. t. 181 v. Trochus angulatus So. = n².

concaus So. me. t. 272 v. Trochus pseudo-zizyphinus BRGN. = u.

conchyliophorus BORN v. Phorus conchyliophorus n. = t.

concinus ROE. v. Turbo concinns REUSS = f¹.

conicus GMIN. v. Delphinula conica LK. = t.

coniformis 1832, BR. It. 58 = w.

Trochus polymorphus CANTR. i. l'Institut. 1836, IV, 53 [pars].

coniformis KON. carb. 447, t. 87, f. 4 = d [non BR.].

Trochus pyramidatus KON. i. D'OMAL. géol. 516 [non LK.].

confusus DSH. v. Phorus confusus n. = t.

† *conspersus* HÜN. i. Jb. 1831, 141 = u.

conulus (LK.) PHIL. Sic. I, 175, II, 149, 154, 269 = uwxxz.

α *Trochus conulus* LK. hist. VII, 24; ? Wood i. Ann. nat. IX, 531
[non EICHW.].

β *Trochus sisyphinus* LK. hist. VII, 24; BR. It. 58; Wood i.
Ann. nat. IX, 531.

* *Trochus polymorphus* CANTR. i. l'Institut. 1836, IV, 53 (pars).

cfr. Trochus Zuckowensis ANDRZ.

conulus EICHW. v. Trochus Podolicus DUB. = u, z².

corallinus GM. v. Monodonta corallina PHIL. = uz.

† *Cordieri* D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = f¹.

costellifer MÜ., GF. Petrif. III, 58, t. 181, f. 8 = f.

crenularis LK. i. Ann. mus. IV, 48, VIII, t. 15, f. 5; DSH. tert. II, 229,
t. 27, f. 3, t. 28, f. 13—15; Bu. i. Bull. géol. 1836, VI, 157 =
E²S²t.

crenulatus BROCC. subap. II, 353, 662, t. 6, f. 2; PHIL. Sic. I, 176, II,
150, 154, 269 = uvwxz.

Trochus punctatus REN.

Turbo crenulatus GRAT. stat. 14 [err. typogr.].

Trochus Matonii PAYR. Cors. 126, t. 6, f. 5, 6; SERR. tert. 104;
DSH. i. LYELL app. 24.

? *Trochus pyramidatus* LK. hist. VII, 17 (Tr. foveolatus GM.)
= z.

crenulatus ANDRZ. v. Trochus Audebardi BAST. = u.

crispulus PHIL. Sic. II, 156, t. 25, f. 12 = w.

crispus KÜN. v. Phorus crispus n. = w.

‡ *crispus* DFR. i. Dict. XV, 484 = n².

cumulans BRGN. v. Phorus cumulans BR. = w.

cyclostoma DSH. tert. II, 237, t. 29, f. 9—10 = t.

cyclostoma GMIN. v. Turbo cyclostoma BENZ = n.

Dargelasi GRAT. tabl. no. 99; Atl. I, t. 13, f. 20, 21 = u.

Daudebardi [rectius?] v. *Audebardi*.

decoratus HEHL, ZIET. Württ. 46, t. 35, f. 1 = n³.

‡ *decoratus* MICH. i. Ann. Lomb. Venet. 1840, . . . = u? w?

decussatus FORB. v. Turbo decussatus D'O. = r.

Dekinii [DEKIN-i] NYST Belg. 378, t. 11, f. 10 = u.

Trochus striatulus NYST antea, in litt. [non BROCC. etc.].

Trochus)

- ‡ **delphinuloides** CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, 341 = w.
dentigerus D'O. crét. II, 185, t. 177, f. 9—12 = q.
‡ **deperditus** DFR. 1828 i. Dict. LV, 483 = n².
depressus BORS. 1821 i. Mem. Tor. 1826, 332, t. 2, f. 5 = w.
depressus BAST. v. Trochus Cerberi BR. = u.
† **depressus** WILLIAMS. i. Geol. tr. b, V, 241 = m.
Deslongchampsii [-si] KIL. ost. 149, t. 9, f. 13 = h.
? **detritus** DUR. Volh. 41, t. 2, f. 26—28 = u.
num Cerithii apex sit, quaerit DSH.
difficilis D'O. crét. II, 187, 415, t. 177, f. 17 = l².
dilatatus DSH., LEXM. v. Solarium dilatatum D'O. = r.
dimidiatus So. mc. II, 181, t. 181, f. 4 = n².
discoideus ROE. ool. I, 150, t. 11, f. 12 = n.
Doris MÜ. GF. Petrf. III, 53, t. 179, f. 9 = m.
† **dubius** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = s.
† **dubius** MÜ. Bair. 50 = n⁴.
‡ **Dumerili** RISS. mér. IV, 129 = xz.
† **Duperreyi** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = l¹.
duplicatus So. v. Turbo duplicatus GF. = n².
† **duplicatus** HÖN. i. Jb. 1831, 141 = u.
echinatus KLÖD. Brandb. 156, t. 2, f. 7; ALB. Trias 238 = h.
elatus DSH. tert. II, 235, t. 29, f. 5—8 = t.
Trochus angustus DSH. *ibid.* in explic. tab. p. 17.
elegans GRAT. tabl. no. 200; Atl. t. 13, f. 15 = u¹.
an Turbo?
elegantulus PHIL. tert. 22, 55, t. 3, f. 35 = w.
elevatus PHIL. Sic. II, 155, t. 25, f. 9 = w.
ellipticus HIS. Leth. I, 35, t. 11, f. 1 = b.
GF. Petrf. III, 50, t. 178, f. 4 = c.
Turbo ellipticus HIS. t. EICHW. i. Bull. Mosc. 1845, XLIX, 104 = b.
Turbo antiquissimus EICHW. Sil. 119; Russl. II, 53, t. 2, f. 7 = b.
ellipticus POTIEZELMICH. v. Euomphalus Dionysii GF. = cd.
ellipticus KON. v. Trochus Hisingeranus KON. = d.
elongatus So. v. Pleurotomaria elongata DFR. = n².
euomphalus PHIL. Sic. I, 184, II, 156, t. 10, f. 21 = w.
exaltatus GF. i. DECH. 533; Petrf. III, 49, t. 178, f. 1 = ?E²M²c.
excavatus BRON. trapp. 57, t. 6, f. 10 = u.
cfr. Trochus pseudo-zizyphinus.
exiguus ROE. ool. II, 46, t. 20, f. 5 = n.
exilis PHIL. Sic. II, 156, t. 25, f. 15 = w.
extensus So. v. Phorus extensus n. = t.
fagus DFR. v. Trochus fanulum GM. = uwz.
fanulum GM. 3573; PHIL. Sic. I, 179, 185, II, 151, 156; DUX. i. Mgéol. II, 285 = uwz.
Monodonta Aegyptiaca PAYR. cors. 137, t. 6, f. 26, 27 [non LK.].
Trochus fagus DFR. i. Dict. LV, 478; DSH. i. LYELL app. 24.
Farinesi SERR. v. Phorus infundibulum n. = uvw.
fasciatus So. v. Pleurotomaria fasciata DSH. = n².
filosus PHIL. Sic. II, 155, t. 25, f. 24 = w.
fimbriatus BORS. v. Turbo fimbriatus BR. = uw.
Fischeri MÜ., GF. Petrf. III, 53, t. 179, f. 6 = m.
flexuosus MÜ., GF. Petrf. III, 53, t. 179, f. 8 = m.
fragarioides PHIL. Sic. I, 177, 181, II, 150, 155, 270 = wxz.
Monodonta fragarioides LK. hist. VII, 36 = z.

- Monodonta Olivieri* PAYR. cors. 133, t. 6, f. 15, 16 = **z** [cfr. Tr. turbinatus].
- fragilis** DSH. tert. II, 237, t. 29, f. 11—13 = **t**.
- funatus** DUJ. v. Pleurotomaria funata REUSS = **r**, **r**¹.
- funiculatus** BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 332, t. 2, f. 4 = **w**.
- funiculosus** DSH. tert. II, 234, t. 27, f. 4, 5 = **t**.
- Geinitzii** [-zi] REUSS Krform. II, 112, t. 44, f. 24 = **r**¹.
- Trochus granulatus* GEIN. 1810 Kr. I, 46, t. 15, f. 20; Verstein. 349 [non BORN].
- Pleurotomaria granulata* GEIN. 1840 Kr. I, pg. VII.
- gemmulatus** PHIL. Sic. II, 226, t. 28, f. 5 = **w**.
- † **Genei** CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 341.
- Trochus fanulum affinis*.
- Gibbsi** So. v. Pleurotomaria Gibbsi So. = **r**.
- † **giganteus** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = **s**.
- 0 **giganteus** DUB. i. Bull. géol. 1837, VIII, 385; Caucas. V, 299, VI, 350 tabl. = **t**.
- est Pleurotomariae sp., fide auctoris.*
- gigas** BORS. v. Phorus gigas **n**. = **u**.
- Girondinus** D'O. crét. II, 188, t. 178, f. 1—3; i. Bull. géol. 1843, XIV, 470 = **r**².
- glaber** KO DU. v. Trochus Schübleri ZIET. = **m**.
- glabratus** PHIL. Sic. II, 226, t. 28, f. 10 (? i. Jb. 1845, 449) = **w**.
- † **gracilis** MÜ. Bair. 76 = **m**.
- gracilis** KO DU. ool. 25, t. 1, f. 15 = **m**.
- † **grandis** ROE. ool. I, 150 = **n**.
- granosus** BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 333, t. 2, f. 6; MICH. i. Jb. 1846, 54 = **u**.
- granosus** 1822 LK. hist. VII, 20; WOOD i. Ann. nat. IX, 531 = **u—z**.
- ? **granulato-lineatus** HAG. i. Jb. 1842, 564 = **r**².
- granulato-striatus** ANDRZ. i. Bull. Mosc. VI, t. 13, f. 2; PUSCH Pol. 109 = **u**.
- granulatus** BORN, LK. hist. VII, 26; BROCC. subap. II, 350; PHIL. Sic. I, 174, II, 149, 269 = **wxz**.
- granulatus** So. v. Pleurotomaria granulata DFR. = **n**.
- granulatus** BOUÉ v. Trochilites granulatus SCHLTH. = **n?o?**.
- granulatus** SERR. tert. 105, t. 1, f. 9, 10 = **v**.
- granulatus** GEIN. v. Trochus Geinitzi REUSS = **r**¹.
- gregarius** GEIN. v. Turbo gregarius GF. = **k**.
- Guerangeri** D'O. crét. II, 188, t. 177², f. 4, 5 = **r**¹.
- gurgitis** BRGN. v. Pleurotomaria gurgitis D'O. = **r**.
- Guttadauri** PHIL. Sic. I, 182, 185, II, 154, 156, t. 11, f. 1 = **wz**.
- guttatus** PHIL. Y. I, 165, t. 6, f. 14 = **n**⁴.
- Mausmanni** GF. v. Pleurotomaria Albertiana WISSM. = **k**.
- helicinoides** ROE. ool. I, 150, t. 11, f. 13 = **m**.
- helicinus** GRAT. tabl. 219; Atl. t. 13, f. 25 = **u**².
- helicités** GEIN. v. Turbo helicités MÜ. = **k**.
- helicités** So. i. Sil. 603, 706, t. 3, f. 1^e, 5; AV. 389 = **bc**.
- Hisingerianus** [-ranus] KON. carb. 446, t. 39, f. 1 = **d**.
- Trochus ellipticus* KON. i. D'OMAL. géol. 516 [non His. etc.].
- humilis** CONR. i. MORT. app. 1 = **M**²**u**.
- † **Huoti** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **r**¹.
- Jennyi** DFR. 1828 i. Dict. LV, 483 = **u**.
- var.: Monodonta baccata* DFR. i. Dict. XXXII, 475.
- imbricatus** So. mc. III, 127, t. 272, f. 3, 4 = **m**.
- † **imbricatus** BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 333 = **w**.
- incrassatus** DSH. tert. II, 239, t. 30, f. 1—5, 9 = **t**.

Trochus)

‡ **incrassatus** DUJ. i. Mgéol. II, 285 = **u**.

inflatus . . . SM. v. Margarita inflata MONRS. = **xz**.

? **inflatus** HAG. i. Jb. 1842, 564 = **f**.

infundibulum BROCC. v. Phorus infundibulum **n**. = **uvw**.

† **infundibulum** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = **s**.

interruptus KLI. ost. 151, t. 9, f. 17 = **h**.

jurensis HARTM., ZIET. Württ. 46, t. 34, f. 2; GF. Petrf. III, 57, t. 180, f. 12 = **n**⁵.

jurensi-similis ROE. v. Pleurotomaria gigantea SO. = **q**.

Kickxii [-xi] NYST ANV. 26, t. 4, f. 19; Belg. 381, 649, t. 12, f. 2 = **tu**.

Klipsteinii [-ni] GF. Petrf. III, 50, t. 181, f. 1 = **c**.

labarum BAST. Bord. 33, t. 1, f. 23; GRAT. Atl. t. 13, f. 12; BR. It. 59 = **uwz**.

Turbo labarum GRAT. stat. 14 [err. typ.].

Labadyei D'A. i. Mgéol. V, 379, t. 29, f. 2 = **n**³.

Lacordaireanus KON. v. Litorina Lacordairea KON. = **d**.

laevigatus SO. mc. II, 179, t. 181, f. 1; NYST Belg. 379, t. 11, f. 11 = **u**.

laevigatus GRAT. tabl. no. 201; Atl. t. 13, f. 16 = **u**².

laevigatus PHIL. Sic. I, 175, II, 154, t. 11, f. 2; (? FR. HOFFM. i. KARST. Arch. 1831, III, 386) = **wz**.

laevis NILS. v. Trochus plicato-carinatus GF. = **f**.

Lamareckii [-ki] DSH. tert. II, 234, t. 27, f. 9–11 = **t**.

? **Trochus sulcatus** LK. i. Ann. mus. IV, 49 (pars).

lapidosus CONR. i. MONT. app. 1 = **M**², **u**.

laticostatus MÜ. Beitr. IV, 109, t. 11, f. 24 = **h**.

Laugierii PAYR. cors. 125, t. 6, f. 3, 4; PHIL. Sic. I, 125, II, 150, 154, 269 = **wxz**.

lenticularis SO. i. Sil. 642, 706, t. 19, f. 11 = **a**.

lepidus KON. i. D'OMAL. géol. 516; Carb. 450, t. 39, f. 2 = **d**.

leprosus MORT. v. Phorus leprosus **n**. = **M**², **f**.

limbatus KON. v. Pleurotomaria limbata PHILL. = **d**.

linearis MANT. v. Pleurotomaria perspectiva PASSY = **f**¹.

† **linearis** MÜ. Bair. 50 = **n**⁴.

litoralis BROWN conch. illustr. t. 45, f. 1, 4; WOOD i. Ann. nat. IX, 532 = **u-z**.

Lucasianus [sauds] BRGN. trapp. 55, t. 2, f. 6; BR. It. 57 = **t**.

luctuosus D'O. moll. 408, t. 76, f. 16–19 = **M**⁴, **xz**.

† **Lyrioze** MÜ., BRAUN Bair. 39 = **n**.

† **maculatus** HÖN. i. Jb. 1831, 141 = **u**.

magus GN. 3567; LK. hist. VII, 15; BROCC. subap. II, 355; PHIL. Sic. I, 179, II, 152, 269 = **uwxz**.

Gibbula magus RISS. mér. IV, 134.

Turbo magus GRAT. stat. 14 [err. typogr.].

mammillaris EICHW. v. Turbo tuberculatus SERR. = **u**.

Marçalsi D'O. crét. II, 190, t. 186², f. 19 = **f**¹.

margaritaceus DSH. tert. II, 232, t. 28, f. 7–9 = **t**.

† **margaritula** MERIAN, AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 148 = **u**.

‡ **marginatus** EICHW. Lith. 220 = **u**.

marginulatus PHIL. Sic. II, 227, t. 28, f. 4 = **w**.

Marollinus [MAROLLE-INUS] D'O. crét. II, 184, t. 177, f. 7–8 = **q**.

Marrotianus [MARROT-ANUS] D'O. crét. II, 187, 415, t. 177, f. 15, 16 = **f**².

Martinianus [MARTIN-ANUS] MATHN. cat. 236, t. 39, f. 10, 11 = **v**.

Matonii PAYR. v. Trochus crenulatus BROCC. = **uvwz**.

Maximiliani-Leuchtenbergensis [nomen bis-sesquipedale!] KLI. ost. 147, t. 9, f. 8 = **h**.

Metis MÜ., GF. Petrf. III, 56, t. 180, f. 6 = **n**.

miliaris Brocc. subap. II, 353, t. 6, f. 1 = **w**.

num: *Trochus crenulatus* var.?

† **miliaris** RISS. mér. IV, 130 = **xz**.

miliaris Scacchi v. *Trochus millegranus* Phil. = **w**.

millegranus Phil. Sic. I, 183, II, 154, t. 10, f. 25 = **w**.

Trochus miliaris Scacchi notiz. 46 [non Brocc.].

minutus Dsh. tert. II, 239, t. 29, f. 15–18 = **t**.

minutus Roe. ool. I, 151, t. 11, f. 4 = **n**.

mitratus Dsh. tert. II, 233, t. 27, f. 6–8, 12–14 = **t**.

Mitchelli Conr. i. Mor. app. 1 = **M²u**.

monilifer Lk. v. *Trochus nodulosus* Brand. = **t**.

monilifer (So.) Ziet. Württ. 46, t. 34, f. 4 = **n⁵**.

moniliferus Phill. v. *Trochus monilitectus* Phill. = **n**.

monilitectus Phill. Y. I, 123, t. 9, f. 33 = **n³⁴**.

Trochus moniliferus Phill. Y. I, 165.

cfr. Turbo Meriani.

Montacuti [MONTAGU-i] . . . Wood i. Ann. nat. IX, 531 = **uz**.

Montagui v. Montacuti.

muricatus DuJ. v. Turbo rugosus Dub., non L. = **u**.

Neptuni MÜ. Beitr. III, 88, t. 15, f. 15 = **c**.

† **Nerei** MÜ., BRAUN Bair. 39 = **c**.

Nessigi Roe. Harz 29, t. 7, f. 15 = **c**.

Nilssoni MÜ., GF. Petrf. III, 58, t. 181, f. 6 = **r**.

nitens Woodw. v. *Trochus tumidus* Montg. = **u–z**.

† **nitidissimus** Phil. i. Jb. 1845, 449 = **w**.

† **nobilis** MÜ. i. Jb. 1835, 443 = **w**.

† **nodosus** Borr. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 333 = **w**.

nodulosus Brand. Hant. 10, t. 1, f. 6 = **t**.

Trochus monilifer Lk. i. Ann. mus. IV, 48; Dsh. tert. II, 231, t. 28, f. 1–6; So. mc. IV, 91, t. 367.

novem-cinctus Bu. i. Karst. Arch. 6, II, 132; Dub. Volh. 39, t. 3, f. 17–19 [excl. syn.] = **u**.

nudus MÜ. Beitr. IV, 108, t. 11, f. 21 = **h**.

nudus MÜ., GF. Petrf. III, 54, t. 180, f. 1 = **n**.

† **obconicus** Wood i. Ann. nat. IX, 532 = **u**.

obliquatus Brocc. subap. II, 354, t. 5, f. 20 = **wz**.

† **obscurus** MÜ. Bair. 49; Beitr. I, 109 = **n²**.

obscurus Dsh. i. Mor. 138, t. 24, f. 9, 10, 11 = **S²w**.

† **obscurus** MÜ., BRAUN Bair. 39 = **c**.

obsoletus Roe. ool. I, 151, t. 11, f. 5 = **n**.

† **Oceani** MÜ., BRAUN Bair. 39 = **c**.

octosulcatus Nyst Anv. 26, t. 4, f. 18; Belg. 381, t. 12, f. 1 = **u**.

onustus Nilss. v. Phorus onustus n. = **r**.

opercularis Brand. v. Infundibulum apertum n. = **t**.

ornatus Lk. i. Ann. mus. IV, 49; Dsh. tert. II, 230, t. 27, f. 1, 2, t. 28, f. 10–12 = **t**.

Trochus semicostulatus Lk. hist. VII, 557.

ornatus So. v. Pleurotomaria pallium Morris. = **n²**.

ornatus Kll. ost. 147, t. 9, f. 9 = **h**.

Ottoï Phil. Sic. II, 227, t. 28, f. 9 = **w**.

oxygonus Roe. Harz 29, t. 8, f. 5 = **c**.

pallium So. v. Pleurotomaria pallium Morris. = **n**.

parvulus Phil. Sic. II, 155, t. 25, f. 11 = **w**.

patagonicus D'O. moll. 408, t. 55, f. 1–4; voy. 155 = **M⁴xz**.

patellatus Dsh. tert. II, 240, t. 31, f. 5–7 = **t**.

patulus Brocc. subap. 336, t. 5, f. 19; Bast. Bord. 33 = **uvw**.

Trochus)

! *Trochus sulcatus* EICHW. Lith. 221, *et specim.!*

? *Trochus carinatus* EICHW. Lith. . . , t. BU. i. KARST. Arch. 1830, b, II, 130.

perversus L. v. *Cerithium perversum* LK. = **uz**.

Petraeos MÜ. Beitr. III, 88, t. 15, f. 16 = **c**.

Pharaonis LK. v. *Monodonta Pharaonis* GRAT. = **u-z**.

philanthropus CONR. i. MORT. app. 1 = **M²u**.

Philippii MÜ., GF. Petrf. III, 55, t. 180, f. 5 = **n**.

planatus ROE. Kr. 81, t. 12, f. 8 = **f**.

planulatus LEA i. SILL. JOURN. XL, 96, t. 1, f. 9 = **M²t**.

plicato-carinatus GF. Petrf. III, 59, t. 181, f. 11 = **f**.

α var. *granulata* [typus].

β *Trochus laevis* NILSS. Suec. 12, t. 3, f. 2; GF. Petrf. III, 60, t. 181, f. 13.

Delphinulae sp. DUJ. i. Mgéol. II, 231, t. 17, f. 4.

Delphinula tricarinata ROE. Kr. 81, t. 12, f. 3-6.

γ var. *depressa*.

plicato-granulosus MÜ., GF. Petrf. III, 60, t. 182, f. 3 = **f**.

† **plicatus** MÜ. Bair. 76 = **m**.

plicatus D'A. i. Mgéol. V, 379, t. 29, f. 5 = **n³**.

‡ **plicatus** ? REUSS Krgeb. 208; Krform. 48 = **f**.

cfr. *Trochus Requienanus*.

plicomphalus PUSCH v. *Phorus plicomphalus* PUSCH = **u**.

Podolicus DUB. Volh. 42, t. 3, f. 1-3; PUSCH Pol. 107, t. 10, f. 13 = **u**.

Trochus conulus EICHW. Lith. 221 [non LK.].

" *variabilis* SO. i. Geol. tr. b, III, 420, t. 39, f. 9 = **uz?**

politus PUSCH Pol. 107, t. 10, f. 9 = **n**.

? *Trochilites politus* SCHLTH. Petrsk. I, 156.

polymorphus CANTR. v. *Trochus conulus* LK., *Tr. cingulatus* BROCC.,

Tr. conformis BR., *Tr. cingulatus* BR.

† **Poppelacki** PARTSCH i. Jb. 1845, 796 = **u**.

princeps KOEHL. ool. 26, t. 1, f. 18 = **m**.

prominens SO. v. *Pleurotomaria sulcata* DSH. = **n**.

† **propinquus** MÜ., BRAUN Bair. 39 = **m**.

† **Protei** MÜ., BRAUN Bair. 39 = **c**.

‡ **pseudo-conuloides** DFR. 1828 i. Dict. LV, 474 = **u**.

pseudo-helix REUSS Krform. II, 112, t. 44, f. 23 = **f¹**.

pseudo-perspectivus BROCC. v. *Solarium pseudo-perspectivum*

RISS. et S. simplex BR. = **u-z**.

pseudo-zizyphinus BRGN. i. CUV. OSS. II, 433; WOOD i. Ann. natl.

IX, 531 = **u**.

Trochilites pseudo-zizyphinus SCHLTH. Petrsk. I, 160.

Trochus concavus SO. mc. III, 127, t. 272, f. 1 [non t. 181].

" *Sedgwicki* SO. mc. VI, 247, in indice.

punctatus REN. v. *Trochus crenulatus* BROCC. = **u-z**.

punctatus SO. v. *Pleurotomaria punctata* GF. = **n**.

‡ **punctulatus** DUJ. i. Mgéol. II, 286 = **u**.

Puschii ANDRZ. v. *Trochus Buchi* DUB. = **u**.

pyramidalis MÜ. Beitr. IV, 108, t. 11, f. 17 = **h**.

pyramidatus PHILL. Y. I, 165, t. 11, f. 22 = **n²**.

pyramidatus KON. v. *Trochus conformis* KON. = **d**.

quadrangulo-nodulosus KLI. ost. 150, t. 9, f. 15 = **h**.

? **quadricinctus** WOOD i. Ann. natl. IX, 531 (nom.) = **u**.

quadricingulatus BR. It. 59 = **w**.

Trochus polymorphus CANTR. i. l'Inst. 1836, IV, 53 (pars).

quadricostatus MÜ., GF. Petrf. III, 54, t. 179, f. 11 = **m**.

- quadrilineatus** KLI. ost. 149, t. 9, f. 11 = **h**.
quadristriatus DUB. Volh. 41, t. 3, f. 4—6 = **u**.
quinquecinctus ZIET. Württ. 46, t. 35, f. 2 = **n**⁵.
quinquecinctus GF. Petrf. III, 50, t. 178, f. 3 = **c**.
radians LK. v. Infundibulum trochiforme d'O. = **M**⁴**xz**.
reclusus CONR. i. MORT. app. 1 = **M**²**u**.
regalis ROE. Kr. 81, t. 12, f. 7 = **f**.
† **regularis** MÜ., BRAUN Bair. 38 = **n**.
Reichii GEIN. v. Trochus Requierianus d'O. = **f**¹.
Requienianus [-nanus] d'O. crét. II, 186, t. 177, f. 13, 14 = **f**¹.
Trochus Reichii GEIN. Kr. I, 47, t. 15, f. 24.
" *Basteroti* (BRGN.) GEIN. l. c. [non BRGN.].
reticulatus SO. v. Pleurotomaria reticulata BUCKL., SO. = **no, r**?.
? **reticulatus** SM. strat. ident. f. 3; PHILL. Y. I, 165 = **q**.
† **Rhenana** MERIAN, AL. BRAUN i. Deutsch. Naturfv. 1842, 148 = **u**.
Rhodani BRGN. v. Pleurotomaria Rhodani d'O. = **r**.
Rhodani (BRGN.) GEIN. v. Pleurotomaria perspectiva PASSY = **f**¹.
Richardii [-di] PHIL. Sic. I, 181, 185, II, 152, 156 = **wz**.
Monodonta Richardi PAYR. Cors. 138, t. 7, f. 1, 2 = **z**.
Robynsii [-si] NYST Anv. 26, t. 4, f. 20; Belg. 382, t. 12, f. 3 = **u**.
Roemerii GF. Petrf. III, 51, t. 178, f. 10 = **d**.
Trochus scalaris GF. i. DECH. 533 [non ROE.].
† **Rozeti** d'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f**¹.
rugosus PHIL. v. Turbo rugosus L. = **w—z**.
rugosus GRAT. tabl. no. 195; Atl. t. 13, f. 7, 8 = **u**².
† **rugosus** MÜ. Bair. 76; BRAUN Bair. 39 = **m**.
rupestris EICHW. Russl. II, 54, t. 2, f. 10—11 = **b**.
sanguineus FER., PHIL. Sic. I, 179, 181, II, 151, 155 = **wz**.
Turbo sanguineus L. (ed. 12.) 1235 [non GM.].
" *coccineus* DSH. i. Mor. 145, t. 19, f. 6—8.
Sarthinus [Sarthe-] d'O. crét. II, 189, t. 177², f. 6—8.
scalaris GF. v. Trochus Roemerii GF. = **d**.
scalaris ROE. ool. I, 151, t. 11, f. 8 = **q**.
Schübleri ZIET. Württ. 46, t. 34, f. 5 = **m**.
Trochus glaber KOE. ool. 24, t. 1, f. 12; GF. Petrf. III, 54, t. 179, f. 12 = **m**.
Scillae [SCILLA] CANTR. i. Bull. Brux. 1842, IX, II, 342 = **w**.
SCILLA t. 14, f. 9 [affinis Trochus conuloides LK.].
scrutarius PHIL. v. Phorus scrutarius n. = **w**.
Sedgwicki SO. v. Pleurotomaria reticulata BUCKL. (= **no, r**) et Trochus pseudo-zizyphinus BRGN. (**u**).
Sedgwickii [-ki] MÜ., GF. Petrf. III, 53, t. 179, f. 4 = **m**.
semicostulatus LK., DFR. v. Trochus ornatus LK. = **t**.
semigranulatus DUB. Volh. 40, t. 3, f. 7, 8 = **u**.
var. : PUSCH Pol. 108, t. 10, f. 10.
semipunctatus MÜ. Beitr. IV, 107, t. 11, f. 15 = **h**.
serratus BROCC. [?] v. Turritella serrata SERR. = **vw**.
similis SO. mc. II, t. 142 v. Pleurotomaria Anglica DFR. = **m**.
similis SO. mc. II, 179, t. 181, f. 2; NYST Belg. 377 = **t**.
† **similis** HÖN. i. Jb. 1831, 141 = **u**.
† **similis** MÜ., BRAUN Bair. 38 = **t**.
† **simplex** DFR. i. Dict. LV, 484 = **n**².
simplex DUJ. i. Mgéol. II, 231, t. 17, f. 8 = **f**.
solarioides d'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f**¹.
solaris (L.) BROCC. v. Turbo rugosus = **w**.
solaris (L.) GRAT. Atl. t. 13, f. 26, 27 **u**² (**z**).
Monodonta solaris GRAT. tabl. 213.

Trochus)

? *Delphinula solaris* SERR. [nisi ad Trochum rugosum referenda].
solarium NYST Anv. 27, t. 5, f. 21; Belg. 383, t. 12, t. 4 = **u**.
num Solarii sp.?

‡ *Sowerbianus* [-byanus] RISSO mér. I, 102, IV, 131 = **f**.

Sowerbyi MÜ., GF. Petrf. III, 53, t. 179, f. 7 = **m**.

† *speciosus* . . . coll. LEONH.; Jb. 1834, 135 = **n**.

speciosus MÜ. † i. KEFST. Deutschl. 1831, IX, 4; Bair. 38; GF. Petrf. III, 56, t. 180, f. 10 = **n**.

spiniger So. i. Geol. tr. b, III, 418, t. 38, f. 15 = **f**¹.

† *spinulosus* HÖN. i. Jb. 1831, 141 = **w**.

spiratus BR. It. 58 = **t**.

spiratus D'A. i. Mgéol. V, 378, t. 29, f. 4 = **n**³.

‡ *squamosus* DER. i. Dict. LV, 474 = **t**?

stramineus GM. v. Solarium stramineum PHIL. = **wz**.

striatissimus BR. It. 57 = **t**.

† *striato-punctatus* MÜ. i. Jb. 1835, 443 = **w**.

striatulus DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 342, V, 13, t. 17, f. 1; D'O. crét. II, 183, t. 177, f. 4—6 = **q**.

striatus GM. 3579; Brocc. subap. 661, t. 16, f. 4; PHIL. Sic. I, 176, II, 150, 154, 269; Duj. i. Mgéol. II, 286 = **uwxx**.

Turbo striatus GRAT. stat. 14 [err. typogr.].

(? BU. i. Bull. géol. 1836, VII, 157 = **S**²t).

striatus So. v. Pleurotomaria gigantea J. So. = **qr**.

strigilatus KLI. ost. 152, t. 9, f. 19 = **h**.

strigosus GM. 3573 (CHEMN. V, 99, t. 170, f. 1650, 1651); PHIL. Sic. II, 227 = **wz**.

cfr. Trochus turgidulus Brocc.

strigosus (GM.) MICH. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . .

subcarinatus LK. i. Ann. mus. IV, 50; DSH. tert. II, 812 = **t**.

Trochus uniaangularis DSH. tert. II, 238, t. 29, f. 19—23, t. 30, f. 6—8.

† *subcarinatus* ANDRZ. i. litt. [= nov. sp. i. DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 322] = **u**.

subcarinatus BROWN v. Adeorbis subcarinatus WOOD = **uz**.

subconcavus MÜ. Beitr. IV, 107, t. 11, f. 13 = **h**.

subcostatus " " " 108, " f. 18 = **h**.

subcyclostomus MATHN. cat. 236, t. 39, f. 8, 9 = **f**¹.

subdecussatus MÜ. Beitr. IV, 108, t. 11, f. 20 = **h**.

subexcavatus WOOD i. Ann. nat. IX, 531 = **u**.

subglaber MÜ. Beitr. IV, 108, t. 11, f. 22 = **h**.

var.: KLI. ost. 153, t. 11, f. 23.

subimbricatus KoDU. ool. 25, t. 1, f. 14 = **m**.

sublaevis REUSS, GEIN. v. Pleurotomaria sublaevis REUSS = **f**.

sublineatus MÜ., GF. Petrf. III, 56, t. 180, f. 9 = **n**.

subpunctatus MÜ. Bair. 76; BRAUN Bair. 39 = **m**.

subpunctatus KLI. ost. 152, t. 9, f. 21 = **h**.

† *subsulcatus* MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = **s**.

subsulcatus MÜ., GF. Petrf. III, 54, t. 179, f. 13 = **m**.

‡ *succinctus* DER. 1828 i. Dict. LV, 484 = **n**³.

sulcatus LK. i. Ann. mus. IV, 49 (pars), VII, t. 15, f. 6^d; DSH. tert. II, 236, t. 29, f. 1—4 = **t**.

sulcatus LK. i. Ann. mus. IV, 49 (pars) v. Trochus Lamarecki DSH. = **t**.

sulcatus Brocc. subap. 661; BR. It. 60 = **w**.

sulcatus MILL., So. v. Pleurotomaria sulcata DSH. = **n**.

sulcatus EICHW. v. Trochus patulus Brocc. = **uvw**.

suturalis PHIL. Sic. I, 185, II, 156, t. 10, f. 23 = **w**.

taeniatus GR. v. Pleurotomaria Goepperti GF. = **d**.

- tarchidulus** DFR. *err. typ. pro turgidulus* (Brocc.) = **uw**.
- ‡ **tenuis** RISS. mér. IV, 129 = **xz**.
- tenuispina** KON. carb. 448, t. 39, f. 4 = **d**.
- tessellatus** CHEMN. (*var.*) v. *Trochus turbinatus* BORN = **wz**.
- testigerus** BR. v. *Phorus testigerus* BR. = **u**.
- Thetis** MÜ., GF. Petr. III, 54, t. 179, f. 10 = **m**.
- ‡ **thiara** [tiara] DFR. i. Dict. LV, 473 = **t**.
- tiara** So. v. *Pleurotomaria bicarinata* MORRS. = **n**⁵.
- Thorinus** [THORE-] GRAT. tabl. no. 208; cat. 37; Atl. t. 13, f. 22 = **u**².
- Trochus carinatus* GRAT. *antea*.
- tornatus** PHILL. Y. I, 165, t. 4, f. 16 = **n**⁵.
- triangulus** ROE. ool. I, 150, t. 10, f. 16 = **n**.
- tricarinatus** KLI. ost. 148, t. 9, f. 10 = **h**.
- † **tricariniferus** WOOD i. Ann. nat. IX, 532 = **u**.
- tricinctus** ROE. ool. II, 45, t. 20, f. 3 = **q**.
- Trochus bicinctus* ROE. Kr. 81.
- trigonostomus** GRAT. tabl. 209; Atl. t. 13, f. 24 = **u**².
- trigonostomus** NYST v. *Delphinula trigonostoma* BAST. = **u**.
- ‡ **trigonus** EICHW. Lith. 220 = **u**.
- tristriatus** MÜ. Beitr. IV, 108, t. 11, f. 20 = **h**.
- tuberculato-cinctus** GF. Petr. III, 60, t. 181, f. 12 = **f**.
- † **tuberculatus** MÜ., BRAUN Bair. 38 = **n**.
- tuberculosus** ROE. ool. I, 150, t. 10, f. 14 = **n**.
- ‡ **tuberosus** RISSO mér. IV, 131 = **w**.
- tumidus** MONTG. test. brit. 280, t. 10, f. 4; WOOD i. Ann. nat. IX, 532 = **u-z**.
- ? *Trochus nitens* WOODW. Norf. . . t. 3, f. 10.
- tumidus** (MTC.) HIS. v. *Margarita inflata* MORRS. = **xz**.
- turbinatus** BORN mus. 335; DSH. i. Mor. 140 = **wz**.
- Trochus tessellatus var.* CHEMN. Konch. V, . . t. 166, f. 1584 = **z**.
- ? *Monodonta Olivieri* PAYR. cat. 13, t. 6, f. 15, 15 = **z**.
- cfr.* *Trochus fragarioides* PHIL.
- † **turbinatus** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 100 = **s**.
- turbinoides** GEIN. v. *Phasianella turbinoides* LK. = **t**.
- turgidulus** BROCC. subap. 353, t. 5, f. 16; BR. It. 59 = **uvw**.
- Trochus strigosus* (GM.) MIGHT. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . .
- „ *tarchidulus* [err. typ.] DFR. i. Dict. LV, 474.
- turgidulus** (BROCC.) BAST. Bord. 33, t. 1, f. 20; GRAT. Atl. t. 13, f. 18, 19; ? DUB. Volh. 40, t. 2, f. 29, 30 = **u**.
- ‡ **turricula** EICHW. Lith. 220 = **u**.
- turriciformis** KOE. ool. 24, t. 1, f. 11 = **m**.
- turris** PUSCH Pol. 106, t. 10, f. 8 = **c?d?**.
- turritus** BON. i. Mus. Taur.; BELLD. MIGHT. i. Mem. Tor. b, III, 159, t. 6, f. 6 = **u**.
- umbilicaris** BRAND. v. *Phorus umbilicaris* (n.) = **tl**.
- umbilicaris** GM. 3568 (CHEMN. Konch. V, t. 171, f. 1666); PHIL. Sic. 181, 185, II, 153, 156, 269 = **wxz**.
- umbilicatus** KOE. 26, t. 1, f. 17 = **m**.
- unatus** (err. typ.) DUJ. *pro funatus* = *Pleurotomaria funatus*.
- undosus** SCHÜBL., ZIET. Würt. 46, t. 34, f. 3 = **n**³.
- ‡ **undulatus** RISSO mér. IV, 130 = **xz**.
- uniangularis** DSH. v. *Trochus subcarinatus* LK. = **t**.
- † **unicus** MÜ., BRAUN Bair. 38 = **n**.
- ? **usocona** [?] So. i. Geol. tr. b, V, . . t. 40, f. 1 = **e**.
- ‡ **variabilis** DFR. i. Dict. LV, 473 = **t**.
- variabilis** So. v. *Trochus Podolicus* DUB. = **u**.
- variegatus** (GM.) BROCC. v. *Solarium stramineum* PHIL. = **wz**.

Trochus)

varius GM. 3568; PHIL. Sic. I, 180, 185, II, 152, 156, t. 10, f. 19 = **wz**.

Verneuilii [-li] GF. Petrf. III, 51, t. 178, f. 8 = **d**.

verrucosus MÜ. Beitr. IV, 108, t. 11, f. 23 = **h**.

vorticosus Brocc. subap. 357, t. 5, f. 14 = **w**.

‡ **vulgaris** Riss. mér. IV, 129 = **xz**.

Yvanii LÉVEIL. v. Pleurotomaria Yvani KON. = **d**.

Zinkenii KIL. ost. 149, t. 9, f. 14 = **h**.

zizyphinus L., Lk. v. Trochus conulus PHIL. = **uwxx**.

zizyphinus (L.) STUD. v. Trochus cingulatus Brocc.

Zuckowcensis ANDRZ. i. Bull. Mosc. VI, . . . t. 13, f. 2; PUSCH Pol. 109 = **u**.

cfr. Trochus conulus PHIL., Tr. cingulatus Brocc., Tr. granulato-striatus ANDRZ.

TROGONTERIUM FISCH., Mam. foss. g.; — Pag. 715.

Cuvieri FISCH. i. Mém. Mosc. II, 250, tab.

Castor Trogontherium Cuv. oss. V, I, 59, t. 3, f. 11, 12.

Weneri FISCH. = *Castor Europaeus*. **M**.

TROGOSITA OLIV. 1790 (Entom. II.), FABR. = Coleopt. Peltidid. g. viv. et foss.; — Pag. 626.

‡ **coerulea** . . . SERR. tert. 225 = **uz?**

Koellikeri HEER ÖB. . . . t. 6, f. 3 = **v**.

tenebrioides GERM. Ins. no. 9, c. ic. = **v**.

TROMBIDIUM FABR. 1776 (gen. ins.): Arachn. Trach. g. viv. et foss.; — Pag. 587.

? **aquaticum** (FER.) BERNT. Insect. I, 36, 38 = **v¹a**.

serius ab auctore omissum.

† **clavipes** KB. i. Jb. 1845, 871 = **v¹**.

† **saccatum** KB. i. Jb. 1845, 871 = **v¹**.

TROPAEUM J. So. 1836 (i. Geol. proceed. II, 535): Cephalopod. gen. foss., caractere = *Crioceras*, specie = *Scaphites*?

Bowerbanki So. v. *Scaphites grandis* FORB. (var.) = **q**.

TRUNCATELLA RISS. 1826 (mér. IV, 124): Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss., testa parum, animali valde distinctum = *Acmea* HARTM. 1821; *Choristoma* CRISTOFORIE & JAN.; — Pag. 400.

costulata RISS. v. *Truncatella truncatula* PHIL. = **xz**.

laevigata " " " " " = **xz**.

truncatula PHIL. Sic. II, 133, 134 = **vwxz**.

Cyclostoma truncatulum DRPD. moll. 40, t. 1, f. 28–31 = **z**;
SERR. i. Ann. scienc. nat. 1827, XI, 407 = **v**.

Choristoma truncatulum CRIST. & JAN. = **z**.

Turbo subtruncatus (juv.) et *T. truncatus* MONTG. test. 300, suppl. 15, t. 10, f. 1, 7.

Paludina truncata PAYR. cors. 116 = **z**.

Rissoa truncata PHIL. Sic. I, 151 = **wz**.

α var. *costulata*:

Truncatella costulata RISSO mér. IV, 125, f. 57 = **xz**.

Paludina Desnoyersii PAYR. cors. 245, t. 5, f. 21, 22 (juv.) = **z**.

Rissoa " " PHIL. Sic. I, 151 = **z**.

β var. *laevigata*, minor.

Truncatella laevigata RISSO mér. IV, 125, f. 53 = **xz**.

TRUNCATULINA, Polypor. Polythalam. g. viv. et foss. n°O. 1823 (tabl. 112); — Pag. 120.

Ariminensis n°O. tabl. 113; i. Jb. 1839, 429.

Beaumontiana [-tana] n°O. i. Mgéol. IV, 35, t. 3, f. 17–19.

communis ROE. i. Jb. 1838, 389, t. 3, f. 56.

contecta D'O. tabl. 113.

elongata " " tabl. 113.

infractuosa D'O. tabl. 113.

laevigata ROE. Kr. 97, t. 15, f. 23; REUSS Krform. 37, t. 13, f. 47.

lobata D'O. i. Canar. 122, 134, t. 2, f. 22—24; JAMES. Journ. 1842, XXXII, 12 (bis).

Nautilus lobatulus WALK. Min. sh. t. 3, f. 71, teste D'O.

Serpula lobata MONTG. test. 515, fide D'O.

Hammonia tuberculata SOLD. I, 58, t. 45, f. ii, kk, ll, mm, t. D'O.

punctata ROE. i. Jb. 1838, 389, t. 3, f. 55.

refulgens D'O. tabl. 113.

Cibicides refulgens MONTF. conch. I, 122, c. ic.

sublaevis HAG. i. Jb. 1842, 571.

tuberculata D'O. tabl. 113, mod.

(*Hammonia tuberculata* SOLD. I, 58, t. 45, f. i, k, l, m, fide D'O. olim).

Nautilus farcus FICHT. MOLL 64, t. 9, f. g—i.

(*Nautilus lobatulus* WALKER Min. shells etc., fide D'O. olim).

Serpula nautiloides SCHRÖTER etc.

(*Serpula lobata* MONTAGU test. 515 et suppl., fide D'O. olim).

Polyxenes cribratus MF. conch. 135, c. icon.

TRYGON ADANS., AG. (POISS. III, 71, 382**): Elasmobranch. g. foss.; — Pag. 639.

Gazzolae [-lai] AG. i. Jb. 1835, 297; Poiss. III, 71, 382** = τ .

Raja muricata (FORSK.) VOLTA Ittiol. 37, t. 9, f. 1.

Trygonobatus vulgaris BLV. Ichthyol. 51; Fische 84.

oblongus AG. i. Jb. 1835, 297; Poiss. III, 71, 382**, et IV tab. mat. 22 = τ .

Trygonobatus crassicaudatus BLV. Ichth. 51; Fische 84.

TRYGONOBATIS (et -batus) BLV. 1818 (i. Dict. XXVII.): Elasmobranch. g. viv. et foss. = Trygon ADANS.

crassicaudatus BLV. v. Trygon oblongus AG. = τ .

vulgaris " " " Gazzolae " = τ .

TRYPLASMA, Cyathophylli subgen. LONSD. 1845 (i. MVK. Russ. I, 613).

aequabilis LONSD. v. Cyathophyllum aequabile.

articulata " " " articulatum.

TUBA LEA 1833 (contrib. 127): Gasteropod. Ctenobranch. gen. viv. et foss., a Turbine disjunctum, speciebus tamen plurimis ibidem adhuc latentibus = Meleagris MONTF., CONR., non LIN.; — Pag. 401.

alternata LEA v. Tuba striata = M²t.

striata LEA contrib. 128, t. 4, f. 117 = M²t.

Tuba alternata LEA contrib. 128, t. 4, f. 118 = M²t.

Litorina antiquata . . .

Meleagris antiquatus 1834 CONR. i. MORT. app. 4.

sulcata LEA contrib. 129, t. 4, f. 119 = M²t.

alia sp. est: Turbo sculptus So.

TUBASTRAEA, Astracae subg. BLV. i. Dict. LX, 333; — v. Astraea.

TUBICAILIS COTTA 1832 (Dendrol. 19): Plant. Psaroniearum foss. gen.; — Pag. 27.

angulatus EICHW. i. Bull. Petersb. > Jb. 1840, 629.

dubius COTTA Dendrol. 25, 26, t. 1, f. 3.

primarius COTTA Dendrol. 19, t. 2, f. 1, 2.

Endogenites solenites SPR. PSAR. 32 pars.

Tubicaulis)

ramosus COTTA Dendrol. 23, t. 3, f. 1.

solenites " " 21—22, t. 2, f. 1—3.

Endogenites solenites SPR. Psar. 32 pars. **G.**

TUBICINELLA LK. 1802 (i. Ann. mus. I.): Cirriped. gen. viv. et foss.; — Pag. 554.

maxima MORREN i. Messag. des scienc. 1827—28, VI, 227, c. fig. > Jb. 1831, 353 = f.

TUBIFEX, Annelid. g. viv. LK. 1816 (hist. III, 224); — Pag. 546.

antiquus PLIEN. i. Württ. Jahrb. 1845, I, 159, t. 1, f. 5 [*corpus omnino dubium*].

TUBULARIA LIN. 1756 (syst. nat.): Anthozoor. g.

catenulata WALLER. v. Halysites catenulatus.

Gothlandica BROMEL. " " "

TUBULICLIDIA, Bryozoor. gen. foss., LONSD. 1845 (MVK. Russ. I, 221), *postea ob viciosam vocis formationem*, Stenopora " *vocatum*.

crassa LNSD. v. Stenopora crassa.

spinigera " " " spinigera.

TUBIPORA, Polypor. Anthozoor. gen. viv. et foss. L., *Antiquioribus sensu vago adoptatum*.

axillaris PARK. v. Aulopora serpens.

catenaria SCHLTH. v. Halysites catenulatus.

catenata PARK. rem. II, t. 3, f. 4 . . . = d?

catenularia SCHRÖT. v. Halysites catenulatus.

catenulata GM., ESP. v. Halysites catenulatus.

? **fascicularis** (O. FABR. Fauna Grönl. 429) PARK. introd. 70.

? **favosa** LK. syst. 337 *forte* Calamopora sp.?

nodosa SCHLTH. Verz. = Syringopora ramulosa.

? **prismatica** LK. syst. 377 = *forte* Calamopora sp.?

? **radians** PARK. introd. 70 (rem. II, 13, t. 1, *frontisp.*?).

radiata MART. Derb. t. 18 (*ex* Woodw. synopt. 5) = d?

ramulosa PARK. rem. II, 18, t. 3, f. 1; Woodw. synopt. 5 . . . = d?

serpens O. FABR. v. Aulopora serpens.

? **stellata** MODEER Act. Holm. 1788, 4; PARK. intr. 70.

strues PARK. v. Syringopora catenata.

tubularia (LK.) BRGN. tabl. 431 = *gen. et. sp. dubia*.

TUBIPOPITES auctt. vett. = Tubiporae et alia Corallia.

catenarius SCHLOTH. v. Halysites catenulata.

catenatus MARTIN v. Syringopora catenata.

catenularis WAHLENB. v. Halysites catenulata.

fascicularis WAHLENB. v. Syringopora fascicularis.

† **favus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 37 = c.

nodosus SCHLTH. Petrsk. = Syringopora ramulosa.

serpens SCHLOTH. v. Aulopora serpens.

serpula WAHLENB. v. Syringopora serpula.

? **stalactiticus** SCHLTH. Petrsk. I, 368 = *inter* Caryophyllias *quaerenda*.

strues WAHLENB. v. Syringopora catenata.

? **subulatus** SCHLTH. Petrsk. I, 368 = *quaedam* Syringopora sp. [*an err. typogr. pro „tubulatus“*].

? **tubulariaeformis** SCHLTH. Petrsk. I, 369 = *omnino dubius*.

† **tubulatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 37 = c.

cfr. Tubiporites subulatus.

TUBULIPORA, Bryozoor. gen. viv. et foss. LK. 1816 (hist. II.); — Pag. 139.

? **arborea** WOOD i. Ann. nath. XIII, 15 (*nom.*).

- ‡ **agaricia** WOOD *i. Ann. nath.* 1844, XIII, 15.
 ‡ **arcuata** STEING. 1831, Eif. 6; *i. Mgéol.* I, 333, t. 20, f. 2.
Brongniartii [-ti] EDW. *i. Ann. nat.* 1837, VIII, 334, t. 14, f. 1; MICHN. icon. 122, t. 31, f. 4.
 ‡ **cumulus** EICHW. Lith. 191.
elegans MICHN. icon. 123, t. 32, f. 6.
explanata EDW. *i. Ann. nat.* 1837, VIII, 334, 338, t. 14, f. 3.
Grignonensis EDW. *i. Ann. nat.* b, VIII, 333, t. 13, f. 2; MICHN. icon. 169, t. 46, f. 7.
 † **intricaria** WOOD *i. Ann. nath.* XIII, 15.
Megaera LONSD. *i. Quartj.* 1845, 69, c. fig.
Obelia JHNST. Brit. Zooph. 269, t. 30, f. 7, 8; WOOD *i. Ann. nath.* XIII, 14.
Obelia radiata DELLE CHIAJE Anim. sen. Vert. di Napoli t. 66, f. 6.
palmata WOOD *i. Ann. nath.* XIII, 14.
parca ROE. Kr. 19, t. 5, f. 17.
patina LK. (hist. II, 163), JOHNST. BR. Zooph. 267, t. 30, f. 1—3; EDW. *i. Ann. nat.* 1837, VIII, 329, t. 13, f. 1 = z; WOOD *i. Ann. nathist.* XIII, 14.
 ‡ **primigenia** EICHW. Lith. 191.
proboscidea LONSD. *i. Quartj.* 1845, 522, c. fig.
cfr. *Pustulipora proboscidea* EDW.
repens WOOD *i. Ann. nath.* XIII, 14.
serpens JHNST. Brit. zooph. 268, t. 30, f. 4—6; WOOD *i. Ann. nath.* XIII, 14.
stelliformis MICHN. icon. 169, t. 46, f. 8.
verrucaria EDW.
Discopora verrucaria FLEM. Brit. an. 530.
Aliae species e Lichenoporis quaerendae.
TURBINALIA, Anthozoor. *gen.* EB. 1832 *pro* Turbinolia (*i.* Berlin. Abh. 1832, 277).
TURBINARIA, Anthozoor. *g. viv. et foss.* OK. 1815 (Lehrb.), EB. (*i.* Berlin. Abh. 1832, 305); — Pag. 162.
alveolaris
Explanaria alveolaris GF. Petrf. I, 110, t. 38, f. 6.
Echinastraea alveolata BLV. *i. Dict.* LX, 344.
Turbinariae sp. EB. *i.* Berlin. Abh. 1832.
cyathiformis (EB. *l. c.*) v. *Gemmipora cyathiformis* BLV.
escharoides
Astraea, Siderastraea, escharoides GF. Petrf. I, 68, 245, t. 23, f. 2.
Astraea, Siderastraea, escharoides BLV. *i. Dict.* LX, 336; act. 371 [excl. syn. Hydnophora].
Turbinariae sp. EB. *i.* Berlin. Abh. 1832, 322.
ad Astraeam helianthoidem refert QUENST. Württ. 463.
spp. sunt Sarcinulae quaedam GF. *fide* EB. *i.* Berlin. Abh. 1832, 322.
TURBINASTRAEA, *Astraeae subg.* BLV. 1830 *i. Dict.* LX, 337; v. *Astraea*.
TURBINELLA LK. 1801 (syst.), *rectius* Turbinellus So.: Gasteropod. Ctenobranch. *g. viv. et foss.*; — Pag. 464.
affinis So. *i. Geol. tr. b, V,* 329, t. 26, f. 22, c. *expl.* = S^{3u}.
 ‡ **Basteroti** BELLD. MICHN. *i. Mem. Tor.* 1841, b, III, 120 = u.
(affinis Murex (Fasciolaria) fimbriatus Brocc.).
biplicata ANT. v. *Cancellaria evulsa* LK. = t.
bolaris . . . CONR. *i. Mort. app.* 6 = M^{2t}.
Mitra bolearis CONR. *antea.*
 „ *Humboldti* LEA *contr.* 170, t. 6, f. 178.

Turbinella)

- buccinoides** GRAT. Atl. I, t. 22, f. 20 = **u**.
bulbiformis So. i. Geol. tr. b, V, 329, t. 24, f. 11, c. expl. = **S³s**.
cancellata GRAT. Atl. I, t. 22, f. 17 = **u**.
capitellum LK. hist. VII, 106 (Encycl. t. 431², f. 3) = **z**;
 GRAT. stat. 14 = **u**.

var.: *Turbinella muricata* (Encycl. t. 431², f. 4) GRAT. Atl. I, t. 22, f. 1 = **u**.

craticulata LK. hist. VII, 109 = **z**; GRAT. Atl. I, t. 22, f. 9 = **u**.

Murex craticulatus GM. 3554 = **z**.

Fasciolaria craticulata (Encycl. t. 429, f. 3) GRAT. stat. 11.

elegans GRAT. Atl. I, t. 22, f. 19 = **u**.

excisa ANT. v. *Fusus excisus* LK. = **t**.

ficulnea ANT. v. *Fusus ficulneus* LK. = **t**.

funiculosa ANT. v. *Fusus funiculosus* LK. = **t**.

fusoides LEA i. SILL. Journ. 1838, XL, 98, t. 1, f. 14 = **M²t**.

glabra RISS. mér. IV, 213, f. 112 = **w**.

‡ **gracilis** ANT. Konch. 71 = **t**.

heptagona ANT. v. *Fusus heptagonus* LK. = **t**.

heterocelita GRAT. Atl. I, t. 23, f. 12² = **u**.

infundibulum LK. hist. VII, 109 = **z**; ? SERR. tert. 263 = **v**;

BELLD. MICH. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 121 = **u**.

Fusus infundibulum Encycl. méth. t. 424, f. 2.

labellum BON. i. Mus. Taur.; BELLD. MICH. i. Mem. Tor. 1841, b, III, 122, t. 2, f. 18, 19 = **u**.

Lynchi BAST. Bord. 68, t. 7, f. 10; GRAT. Atl. I, t. 22, f. 8, 13, t. 23, f. 2, t. 47, f. 9 = **u**.

Fasciolaria Lynchi GRAT. tabl. 378.

† **mitis** HÖN. i. Jb. 1831, 147 = **w**.

multistriata GRAT. Atl. I, t. 22, f. 16 = **u**.

muricata Encycl. v. *Turbinella capitellum* LK. = **z**.

muricina GRAT. Atl. I, t. 24, f. 18.

Parisiensis DSH. tert. II, 496, t. 79, f. 14, 15 = **il**.

piruliformis v. *pyruliformis*.

piruloides v. *pyruloides*.

pleurotoma GRAT. Atl. I, t. 22, f. 5, 11 = **u**.

polygona " " " t. 24, f. 9 = **u**.

prisca CONR. v. *Voluta prisca* = **M²t**.

praetenuis CONR. 1834 i. Mort. app. 6 = **M²t**.

pugillaris GRAT. Atl. I, t. 22, f. 3 = **u**.

pyruliformis [pirul-] NYST Belg. 486, t. 12, f. 24 = **t**.

pyruloides [pirul-] CONR. foss. sh. 24, t. 10, f. 1 = **M²t**.

Voluta pyruloides LEA contr. 176.

‡ **semicostata** ANT. Konch. 71 = **t**.

triplicata RISS. mér. IV, 212, f. 110 = **x**.

tritonina GRAT. Atl. I, t. 24, f. 18 = **u**.

uniplicata ANT. v. *Fasciolaria uniplicata* DFR. = **tu**.

† **ventricosa** HÖN. i. Jb. 1830, 458 = **?**.

TURBINIA MICHN. 1845 (Icon.): Bryozoor. an Amorphoz. gen. foss. dub.; — Pag. 138.

graciosa MICHN. icon. 177, t. 46, f. 15.

TURBINITES SCHLTH. 1813, 1820 (Petrsk. 163), WAHLENB. etc. = *Turbinis* L. spp. fossiles; — Pag. 406.

alatus WAHLB. v. *Euomphalus alatus* BRGN. = **b**.

‡ **angulatus** SCHLTH. Petrsk. I, 164 = **c**.

† **approximatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 102 = **k**.

† **australis** SCHLTH. i. Jb. 1813, 92 = **?**.

- bicarinatus** WAHLB. v. *Turbo bicarinatus* His. = **b.**
centrifugus WAHLB. v. *Euomphalus centrifugus* = **b.**
† **cingulatus** SCHLTH. Petrsk. I, 164 = **u.**
Turritellites fasciatus KRÜG. Urw. II, 405.
† **cerithius** SCHLTH. Petrsk. I, 167 = **k?m?**.
cornu-arietis WAHLB. v. *Euomphalus cornu-arietis* His. = **b.**
† **communis** SCHLTH. i. Jb. 1813, 102 = **k** [an *Turbinidae* sp. *communis* SCHLTH. Petrsk. III, 108, t. 32, f. 8, *quae* = *Melania* Schlottheimi Qu. = **k**].
dubius MÜ., Br. Leth. 175, t. 11, f. 15 = **k.**
Turbo dubius GF. i. DECH. 456.
Cerithii sp. ROE. i. Jb. 1839, 175.
Cum *Melania* Schlottheimi *conjugitur* a SCHMID et SCHLEIDEN p. 39 [num bene?].
Potius *Eulimae* sp.?
† **duplicatus** SCHLTH. Petrsk. I, 165 = ?.
exoleti SCHLÄPF. v. *Turritella triplicata* STUD. = **tz.**
† **helicinus** SCHLÄPF. i. N. Alpina 1821, I, 268; Verz. 175 = **v.**
† **laevis** SCHLÄPF. i. N. Alpina 1821, I, 268; Verz. 175 = **v.**
laevissimus SCHLTH. v. *Cerithium laevissimum* GF. = **u.**
† **muriciformis** SCHLTH. i. Jb. 1813, 35 = **b.**
muscorum SCHLTH. v. *Vertigo muscorum* BOUIL. = **u-z.**
† **obeliscus** SCHLTH. Petrsk. I, 165 = ?.
† **obvolutus** " " " 166 = ?.
† **perversus** KRÜG. Urw. II, 402 = **k.**
† **Regensbergensis** SCHLTH. i. Jb. 1813, 91 (KNORR Verst. II, I, t. CVI, f. 1, 2) = ?.
† **socialis** SCHLTH. i. Jb. 1813, 102 = **u?**.
† **strombiformis** SCHLTH. i. Jb. 1813, 102 (Naturf. I, I, t. 3, f. 3) = **u.**
terebrae SCHLÄPF. v. *Turritella communis* RISSO = **v.**
† **terebratus** SCHLTH. Petrsk. I, 166 = **r.**
† **torquatus** SCHLTH. i. Jb. 1813, 91 (KNORR Verst. II, I, t. CVI, f. 6) = ?.
trochiformis SCHLTH. v. *Litorina ornata* = **n.**
trochiformis STAHL i. Württ. Correspbl. 1824, VI, . . t. 5, f. 15.
cfr. *Turbinites trochiformis* SCHLTH.
† **unguliniformis** SCHLTH. Petrsk. I, 164 = *Turritellae* sp.?
TURBINOLIA, Anthozoor. *g. viv. et foss.*, LK. 1818 (hist. II.); *Turbinalia* EB. (et *Anthophylli* spp.); — Pag. 166.
Obs.: Turbinoliae spp. *multae juventute sessiles, serius apice arenae granulum sive areolam ab eo relictam gerunt; unde eas Caryophyllias vocavit* BR. It. 135.
aculeata
Caryophyllia aculeata BR. It. 135.
acuminata KUTG. Dorp. I, 26, t. 6, f. 4.
alpina MICHN. icon. 1846, . . . t. 61, f. 6.
antiquata RISSO mér. V, 356, f. 55.
appendiculata BRGN. v. *Flabellum appendiculatum*.
arietina FISCH. v. *Cyathophyllum arietinum*.
armata MICHT. zooph. 52, t. 1, f. 9; MICHN. icon. 35, t. 8, f. 8.
aspera SOW. i. Geol. tr. 6, III, 417, t. 37, f. 1.
avicula MICHT. v. *Flabellum avicula*.
Basochesii DFR. i. Dict. LVI, 94; EDW. i. LK. hist. 6, II, 364.
Bellardii MICHN. icon. 36, t. 8, f. 10.
Bellingheriana MICHT. icon. 41, t. 9, f. 3.
bilobata MICHN. icon. 1845, . . t. 61, f. 7.
brevis DSH., LADOUETTE statist. d. Haut. Alp. 565. t. 13, f. 1—3; MICHN. icon. 36, t. 8, f. 12.

Turbinolia)

Calvimontii MICHEL. v. *Caryophyllia Calvimontii*.

calycularis STEING. 1831 Eif. 18; i. Mgéol. 1, 344 (? *Cyathophylli sp.*).

capulus RISSO mér. V, 356.

(? **Caryophyllia** LX. i. Encycl. méth. t. 483, f. 3).

caryophyllus LX. hist. II, 232; DFR. i. Dict. LVI, 92.

Celticus LX. v. *Petraia Celtica*.

cernua GF. Petrf. I, 53, t. 15, f. 8; BLV. act. 342.

centralis ROE. KR. 26.

PARK. rem. III, . . t. 4, f. 15, 16.

Madrepora centralis MANT. SUSS. 159, t. 16, f. 2, 4 } PHILL. Y.

Caryophyllia centralis MANT. i. Geol. tr. b, III, 204 } t. 1, f. 13.

Lithodendron centrale KEFST. Natg. II, 785.

Turbinolia excavata HAG. i. Jb. 1839, 289.

clavus LX. v. *Turbinolia elliptica*.

clavus MIGHT. zooph. 63, t. 2, f. 2; MICHN. icon. 38, t. 8, f. 14 [non LX.]

complanata GF. v. *Turbinolia compressa* [num bene?].

compressa LX. hist. II, 231; LX. Polyp. 51, t. 74, f. 22—23; ? RISSO prod. mer. V, 355.

Turbinolia complanata GF. Petrf. I, 53, t. 15, f. 10; Sow. i. Geol. tr. b, III, 417.

Turbinolia delphinus DFR. i. Dict. LVI, 92.

† **comprimata** (SCHLTH.) KEFST. Nat. II, 803.

conica FISCH. v. *Cyathophyllum fungites*.

conulus MICHELIN Zooph. 1, t. 1, f. 12; MORRS. cat. 46; REUSS Kreidef. II, 62, t. 14, f. 16—21.

Caryophyllia conulus PHILL. Y. I, 155, t. 2, f. 1.

Turbinolia parvula REUSS Krgb. 140, 175.

corniculata STEING. 1831 Eif. 18; i. Mgéol. 1, 344 (? *Cyathophylli sp.*).

corniculum MICHN. icon. 1846, . . t. 61, f. 4.

corniformis RISSO v. *Turbinolia duodecimcostata*.

cornucopia MIGHT. Zooph. 67; MICHN. icon. 39, t. 8, f. 16 = u.

cornucopiae = *Caryophyllia cornucopiae* BRONN It. 135.

? **cretacea** EICHW. Lith. 187.

crispa LX. hist. II, 231; BRGN. t. CUV. oss. II, 269, 611, t. 8, f. 4; GF. Petrf. I, 52, t. 15, f. 7; MICHN. icon. 150, t. 43, f. 1.

? *Madrepora trochiformis* PALL. elench. 305.

Turbinolia trochiformis MIGHT. Zooph. 54, t. 1, f. 7 [nomen antiquius praeferendum!].

cuneata GF. v. *Turbinolia sinuosa*.

cuneata MIGHT. v. *Turbinolia duodecimcostata*.

cuneata RISS. mér. V, 358.

? **cyathoides** LX. hist. b, II, 231.

Madrepora turbinata LIN. Amoen. ac. I, t. 4, t. 1.

Caryophyllia turbinata BRGN. tabl. 431.

an *Cyathophyllum*?

cyathus MIGHT. v. *Caryophyllia Pedemontana*.

cyathus RISSO v. *Turbinolia 12costata*.

cyclolitoides BELLARDI, MICHN. icon. 1845, . . t. 61, f. 9.

cyllindrica MIGHT. Zooph. 73; MICHN. icon. 38, t. 8, f. 15.

decemcostata BLV. v. *Turbinolia duodecimcostata*.

delphinus DFR. v. *Turbinolia compressa*.

didyma GF. Petrf. I, 54, t. 15, f. 11; MORRS. cat. 46.

dispar DFR. i. Dict. LVI, 93; MICHN. icon. 152, t. 43, f. 5 [non PHILL.].

dispar PHILL. Y. I, 155, t. 3, f. 4.

dubia DFR. i. Dict. LVI, 92.

PARK. FEM. II, t. 4, f. 11.

duodecimcostata GF. Petrf. I, 52, t. 15, f. 6; MICHN. icon. 42, t. 9, f. 7 [?? Sow. i. Geol. tr. b, III, 417].

Turbinolia corniformis RISSO mér. V, 357, f. 49.

» *cyathus* RISS. mér. V, 357, f. 48.

» *decemcostata* BLV. i. Dict. LX, 307; Act. 342.

Caryophyllia pileus SASSI i. Giornale ligust. 1827, Sept. p. 467 ss.

Caryophyllia duodecimcostata BRONN It. 135.

Turbinolia cuneata MIGHT. zoophyt. 66 [excl. syn.] et 225 ipso teste.

echinata (HIS.) GF. i. DECH. 519 = ? *Cyathophylli quaedam sp.*

elliptica BRGN. i. CUV. OSS. FOSS. II, 269, 611, t. 8, f. 2; i. Ann. sc. nat. 1831, XXII, 456; GF. Petrf. 52, t. 15, f. 4.

Cyclolites ellipticus LK. hist. II, 234.

Turbinolia clavus LK. hist. II, 232.

? **eminens** EICHW. Lith. 187 (? *Cyathophyllum*).

exarata MICHN. icon. 1846, . . t. 61, f. 3.

excavata HAG. v. *Turbinolia centralis*.

fastigiata EICHW. v. *Cyathophyllum ceratites*.

flexuosa CAT. i. Giorn. di Fis. 1826, LX, 404.

fimbriata PORTL. rept. 329, t. 20, f. 7.

fimbriata MICHN. icon. 44, t. 9, f. 10.

flexuosa CATUL. i. Giorn. di Fis. 1826, b, IX, 406 = w (spec. non cognita).

flexuosa STEING. v. *Cyathophyllum flexuosum*.

fungites URE v. *Cyathophyllum fungites*.

gibberosa EICHW. v. *Cyathophyllum ceratites*.

Goldfussii LEA contrib. 195, t. 6, f. 208; MIGHT. Zooph. 56.

granulata GF. v. *Cyathina granulata*.

granulata MORRN. v. *Cyathophyllum ceratites*.

granulosa DFR. i. Dict. LVI, 94; MORRS. cat. 46.

Gravesii MICHN. icon. 153, t. 43, f. 7.

helianthoides STEING. v. *Cyathophyllum helianthoides*.

hemisphaerica MICHN. con. 1846, . . t. 61, f. 5.

Japheti MICHN. icon. 33, t. 8, f. 5.

Fungia Japheti MIGHT. zooph. 92, t. 3, f. 6.

ibicina FISCH. v. *Cyathophyllum ibicinum*.

inauris MORT. syn. 81, t. 15, f. 11.

? **incrustedata** KUT. Dorp. I, 25, t. 5, f. 3 [res et stratum indeterminat.].

intermedia GF. Petrf. 108, t. 37, f. 19; ROE. i. Jb. 1839, 291.

Italica MIGHT. v. *Stephanophyllia Italica*.

Koenigii MANT. Suss. 85, t. 19, f. 22—24; Sow. i. Fitt. 114, 153. an *Fungia coronula*.

lineata GF. Petrf. I, 108, t. 37, f. 18.

Maclurii [-rei] LEA contrib. 193, t. 6, f. 206; MIGHT. zooph. 57.

Magnevilliana [-leana] MICHN. icon. 8, t. 2, f. 2.

Menardiana RISSO mér. V, 356.

Michelottii MICHN. icon. 34, t. 8, f. 6.

Fungia coronula (GF.) MIGHT. Zooph. 94, non GF.

Milletiana [-tana] DFR. i. Dict. LVI, 93; Wood i. Ann. nat. XIII, 11; FORB. > l'Inst. 1845, XIII, 434.

? *Turbinolia sp.* TAYLOR i. Mag. nat. 1830, III, 272, f. 60c.

mitrata (SCHLOTH.) GF. Petrf. I, 52, t. 15, f. 5 [non HIS.].

mitrata HIS. v. *Cyathophyllum ceratites*.

mixta DFR. mss.; MICHN. icon. 151, t. 43, f. 3.

Turbinolia)

- multiserialis** MICH. v. *Cyathina cornucopiae*.
multisinuosa MICHN. icon. 1843, . . t. 61, f. 8.
multispina MICHN. v. *Cyathina aculeata*.
nana LEA contr. 195, t. 6, f. 209; MICHT. Zooph. 55.
obconicum BLV., EDW. v. *Caryophyllia Calvimontii*.
obesa MICHT. Zooph., 53, t. 2, f. 5; i. Jb. 1840, 344; MICHN. icon. 34, t. 8, f. 7.
? **ornata** EICHW. zool. I, 186, t. 3, f. 2 (*Cyathophylli sp.?*).
paradoxa PUSCH v. *Lithodorus dactyloides* PUSCH.
patellata LK. v. *Anthophyllum patellatum*.
pharetra LEA v. *Turbinolia sulcata*.
? **pileolus** EICHW. zool. I, 186, t. 3, f. 1 (= *Cyathophylli sp.?*).
plicata MICHT. Zooph. 69, t. 2, f. 9; i. Jb. 1840, 344; ? MICHN. icon. 40, t. 9, f. 2.
praelonga MICHT. Zooph. 67; MICHN. icon. 40, t. 9, f. 1.
+ **priapus** RISSO mér. V, 357.
punctata MICHT. v. *Turbinolia rariocostata*.
pyramidalis HIS. v. *Calceola pyramidalis*.
pyramidata MICHT. Zooph. 53, t. 2, f. 4; i. Jb. 1840, 344; GRAT. cat. 74; MICHN. icon. 36, t. 8, f. 11.
rariocostata MICHT. Zooph. 68; MICHN. icon. 35, t. 8, f. 9.
Turbinolia punctata MICHT. Zooph. 74.
reticulata MORRN. i. Ann. Gron. 1828, 53, t. 16.
rudis MICHN. Zooph. 17, t. 4, f. 3.
Cyathophyllum rude Sow. i. Geol. tr. b, III, 417, t. 37, f. 2.
+ **rugulosa** RISSO mér. V, 356.
sceptigera EICHW. v. *Cyathophyllum ceratites*.
semigranosa MICHN. icon. 151, t. 43, f. 2.
? **sepulta** FLEM. mss.; WOODW. syn. 6 = **u**; *serius omissa*.
sessilis (BLV., EDW. i. LK. hist. b, II, 347; EB.).
Anthophyllum sessile MÜ., GF. Petrf. I, 107, t. 37, f. 15; ROE. ool. I, 20, t. 1, f. 7; MORRS. cat. 30.
Sinensis MICHT. Zoophyt. 65; MICHN. icon. 43, t. 9, f. 9.
sinuosa BR. v. *Flabellum appendiculatum*, Flab. avicula, Flab. cuneatum.
sinuosa BRGN. v. *Flabellum cuneatum*.
Sismondiana MICH. icon. 37, t. 8, f. 13.
striata MORRN. i. Ann. Gron. 1828, 53.
Stokesii [-si] LEA contrib. 194, t. 6, f. 207; MICHT. Zooph. 56.
striata D'O. voy. 56, t. 6, f. 4, 5.
an Cyathophylli sp.
subcurvata SCHLTH. Verz. 18 (*sp. non recognita*) = **s**.
sulcata LK. hist. II, 231; BRGN. i. Cuv. oss. II, 269, 611, t. 8, f. 3; MICHN. icon. 151, t. 43, f. 4 (? PHIL. tert. 34).
Turbinolia pharetra LEA contrib. 196, 197 *nota*, t. 6, f. 210.
Taurinensis MICHN. icon. 39, t. 8, f. 17.
trochiformis MICHT. v. *Turbinolia crispa*.
turbinata LK. v. *Cyathophyllum turbinatum* } *num eadem*
turbinata HIS. v. *Cyathophyllum ceratites var. a* GF. } *species?*
undulata MICHN. icon. 41, t. 9, f. 4.
versicostata MICHN. icon. 43, t. 9, f. 8.
TURBINOLOPSIS, Anthozoor. foss. gen. LX. 1821 (Polyp. 85) =
Trochopsis EB. et ? *Petraia* MÜ.; — Pag. 166.
bina LNSD. v. *Petraia bina*.
Celtica LNSD. „ „ *Celtica*.

elongata PHILL. v. *Petraia elongata*.
ochracea Lx. Polyp. 85, t. 82, f. 4—6.
pauciradialis PHILL. v. *Petraia pauciradialis*.
pluriradialis " " " pluriradialis.
rugosa " " " rugosa.

TURBINULINA, *Rotaliae subg.*, *postea Rosalinae pars* D'O. 1825
 (tabl. 109; i. Mgéol. IV, 35), *spp. viv. et foss.*; — Pag. 119.

ammoniformis D'O. v. *Rosalina ammoniformis*.

Beccarii D'O. v. *Rosalina Beccarii*.

depressa RISS. mér. IV, 19 (MONTG. test. brit. 190, t. 18, f. 9).

Turbinulina depressula RISS. mér. IV, 19 (nom.).

Italica D'O. v. *Rosalina Italica*.

laevis RISS. mér. IV, 19 [non D'O. ?].

Turbinulina laevigata RISS. mér. I, 119 (nom.).

semimarginata D'O. v. *Rosalina semimarginata*.

Siennensis D'O. v. *Rosalina Siennensis*.

TURBO L. et (sensu strictiore) LK.: *Gasteropod. Ctenobranch. g. viv.*
et foss. > Bolma RISSO; — Pag. 401.

abbreviatus KIL. ost. 158, t. 10, f. 9 = **h**.

acinus BROCC. v. *Rissoa acinus* BR. = **w**.

acuminatus DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 342, V, 13, t. 17, f. 3; D'O. crét.
 II, 211, t. 182, f. 9—11 = **q**¹.

acutangulus BROCC. v. *Turritella subangulata* BR. = **uw**.

aedilis MÜ., GF. Petrf. III, 99, t. 194, f. 9 = **n**.

Aegyptius SCHLTH. v. *Trochilites (Turbo) Aegyptius* SCHLTH.

agglutinatus GRAT. v. *Phorus conchyliophorus* = **tu**.

† **Alpinus** D'O. crét. II, 230 = **r**.

Amedei BRGN. trapp. 53, t. 6, f. 2 = **u**.

? *Trochus Amedei* GRAT. Atl. t. 13, f. 30, 31.

Anchurus MÜ., GF. Petrf. III, 100, t. 194, f. 13 = **n**⁵.

† **Angeloti** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **r**¹.

angulatus 1829 EICHW. zool. I, 301, t. 5, f. 17 = **u**.

Trochus angulatus EICHW. Lith. 220.

Turbo Cremenensis ANDRZ. i. Bull. mosc. 1830, 101, t. 5, f. 3;

PUSCH Pol. 102, t. 10, f. 2.

angustus KIL. ost. 158, t. 10, f. 8 = **h**.

Anthonii GRAT. Atl. t. 14, f. 20 = **u**¹.

Cyclostoma granulatum GRAT. i. Bull. Bord. 1827, I, 256.

antiquissimus EICHW. v. *Trochus ellipticus* HIS. = **b**.

appropinquans PORTL. rept. 746, t. 38, f. 11 = **e**.

† **Aquensis** HÖN. i. Jb. 1831, 140 = **u**.

arenosus SO. i. Geol. tr. b, III, 418, t. 38, f. 14 = **r**¹.

† **argyrostomus** (L.) HÖN. i. Jb. 1831, 140 = **w** [non LIN. !].

armatus GF. i. DECH. 533; Petrf. III, 89, t. 192, f. 2, t. 193, f. 17
 = **e**.

Asmodei BRGN. trapp. 53, t. 2, f. 3; GRAT. Atl. t. 14, f. 22, 23 = **tu**.

Astierianus [-ranus] D'O. crét. II, 216, t. 182, f. 18—20 = **r**.

augur GF. Petrf. III, t. 194, f. 11 = **n**⁵.

auriscalpium (L.) REN. v. *Eulima inflexa* n. = **uz**.

† **baccatus** 1827 i. Dict. XLVI, 520 = **u**.

bicarinatus DSH. tert. II, 259, t. 33, f. 5—8 = **t**.

Planorbis bicarinatus LK. i. Ann. mus. V, 35, VIII, t. 62, f. 3.

bicarinatus HIS. Leth. 38, t. 12, f. 3 = **a**.

? BU. Gon. 18 = **d**.

Neritites HIS. min. geogr. 16,

Turbo)

- Turbinites bicarinatus* 1821 WAHLB. i. Upsal. 70, t. 4, f. 3, 4.
bicarinatus ANDRZ. i. Bull. Mosc. 1830, 101, t. 5, f. 4 = **u**.
bicarinatus 1833 WOODW. v. Litorina litorea FÉR. = **uz**.
bicarinatus PHIL. tert. 74, t. 4, f. 3 = **w**.
bicingulatus MÜ. Beitr. IV, 115, t. 12, f. 32 = **h**.
bicoronatus (GF.) SANDB. v. Turbo squamiferus D'A. = **c**.
bicultratus D'O. crét. II, 226, t. 186², f. 3, 4 = **f**¹.
bidens SCHLTH. v. Clausilia bidens DRAPD. = **yz**.
bilineatus KLI. ost. 158, t. 10, f. 12 = **h**.
biserialis PHILL. Y. II, 226, t. 13, f. 11; GF. Petrf. III, 92, t. 192, f. 13 = **cd**.
Turbo semisulcatus PHILL. Y. II, 226, t. 13, f. 10 [non So.].
Litorina biserialis KON. carb. 458, t. 40, f. 6; VERN. i. MVK. Russ. II, 340, t. 23, f. 13.
? Natica lyrata SANDB. i. Jb. 1842, 400 [non So., PHILL.].
bisertus MÜ. Beitr. IV, 116, t. 12, f. 38 = **h**.
† **Boblayei** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f**¹.
† **Boissyi** " " " " " " " " = **f**¹.
brevis So. v. Turritella imbricaria LK. = **t**.
Bronnii [-ni] WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 115, t. 12, f. 29 = **h**.
caelatus GF. v. Turbo octocinctus ROE. = **c**.
calathiscus LASR. v. Rissoa calathiscus LANDSB. = **u-z**.
‡ **calcar** DFR. i. Dict. XLVI, 520 = **u**.
callosus DSH. v. Rotella callosa = **m**.
canaliculatus GF. i. DECH. v. Pleurotomaria Noeggerathi GF. = **d**.
canaliculatus GF. Petrf. III, 92, t. 192, f. 12 = **d**.
canaliculatus ROE. v. Pleurotomaria canaliculata (SANDB.) = **c**.
canalis MÜ., GF. Petrf. III, 95, t. 193, f. 12 = **m**.
cancellatus BROCC. v. Scalaria cancellata DFR. = **uvw**.
cancellatus SCHLTH. v. Trochilites, Turbo, cancellatus SCHLTH.
capitaneus MÜ., GF. Petrf. III, 97, t. 194, f. 1 = **n**.
carinatus So. (mc. III) v. Litorina carinata MORRS. = **r**.
carinatus 1843 DSH. i. LK. hist. b, IX, 228 = **u**.
Trochus carinatus 1821 BORS. i. Mem. Tor. XXVI, 330, t. 2, f. 2; BRGN. trapp. 56, t. 4, f. 5; BELLD. et MICH. i. Mem. Tor. b, III, 160, t. 7, f. 10—11 = **u** (? DSH. i. LYELL app. = **w**).
? Turbo Goldfussi BELLD. et MICH. fide GRAT. Atl.?
carinatus WOODW. v. Litorina litorea FÉR. = **uz**.
carinatus HÖN., GF. i. DECH. 533 v. Pleurotomaria carinata So. = **d**.
carinatus So. i. Sil. 612, 706, t. 5, f. 28 [non GF.] = **bc**.
‡ **carinula** EICHW. Lith. 220 = **u**.
cfr. Turbo bicarinatus ANDRZ.
Cassianus [-nicus] MÜ. Beitr. IV, 117, t. 13, f. 1 = **h**.
Litorina Cassiana WISSM. mss. (ibid.).
centurio MÜ., GF. Petrf. III, 98, t. 194, f. 7 = **n**.
Chassyanus [?] D'O. crét. II, 220, t. 185, f. 1—3 = **r**.
Charpentieri BR. It. 56 = **w**.
† **chrysostomus** (L.) HÖN. i. Jb. 1831, 140 = **w** [non L.].
cimex L. v. Rissoa cimex LANDSB. = **xz**.
cimex (L.) BROCC. v. Rissoa cimex BAST., DFR. = **u-z**.
cinctus MÜ. Beitr. IV, 115, t. 12, f. 28 = **h**.
cingilla MONTG. v. Cingula cingilla FLEM. = **xz**.
cingulatus SCHLTH. v. Trochilites, Turbo, cingulatus SCHL.
cingulatus GF. v. Pleurotomaria cingulata GF. = **d**.
cinguliferus BR. It. 56 = **w**.
cirriformis So. i. Geol. tr. b, V, 703², t. 57, f. 19, 20, c. expl. = **c**.

- (? *Turbo cirriformis* GF. i. DECH. 533 = *Helix cirriformis* So. = **cd**.
cirrosus So. i. Sil. 631, 706, t. 13, f. 22; AV. 388 = **bc**.
clathratulus WALK. v. *Scalaria clathratula* FLEM. = **uz**.
† *clathratus* MÜ. Bair. 49 = **n**².
clathratus ROE. ool. I, 154, t. 11, f. 2; Kr. 80 = **q**.
? Qu. Württ. 189 = **n**⁵.
clathrus L. v. *Scalaria clathrus* So. = **E²M²u-z**.
clathrus Groenlandicus CHEMN. v. *Scalaria Groenlandica* BECK
= **M¹²xz**.
coccineus DSH. v. *Trochus sanguineus* FÉR. = **wz**.
cochlearis BRAUN, MÜ. Beitr. IV, 116, t. 12, f. 36 = **h**.
cochleatus BROCC. v. *Turritella cochleata* SERR. = **w**.
Cognacensis D'O. crét. II, 229, t. 186, f. 8, 9 = **f**¹.
complanatus SCHLTH. v. *Trochilites*, *Turbo*, *complanatus* SCHLTH.
conchyliferus " " " " *conchyliferus* "
concinuus REUSS Krform. 48, t. 10, f. 13 = **f**¹.
Trochus concinnus ROE. Kr. 81, t. 12, f. 9; GEIN. Kr. I, 72, t. 18, f. 20.
concinuus KLI. ost. 157, t. 10, f. 5 = **h**.
conicus So. (mc.) v. *Litorina conica* MORRS. = **q**.
† *conicus* MÜ., BRAUN Bair. 38 = **m**.
conoideus So. v. *Turritella imbricataria* LK. = **t**.
conoideus BROCC. v. *Tornatella conoidea* NYST = **uz**.
† *conoideus* DFR. i. Dict. XLVI, 521 = **t**.
corallii So. i. Sil. 612, 706, t. 5, f. 27 = **b**.
corrugatus BROCC. v. *Turbonilla corrugata* BR. = **w**.
Cosmodei SCHLTH. v. *Turbo Asmodei* BRGN. = **tu**.
costarius DSH. car. 188, t. 14, f. 3, 4 = **n**⁴.
costatus ADAMS v. *Rissoa costata* MORRS. = **u-z**.
costatus BEUDANT, LK. hist. VII, 50 = **z**; DSH. i. LYELL. app. 26;
GRAT. stat. 14 = **uwz**.
Cremenensis ANDRZ. v. *Turbo angulatus* EICHW. = **u**.
crenatus MÜ. Beitr. IV, 115, t. 12, f. 26 = **h**.
crenulatus [err. typ.] GRAT. v. *Trochus crenulatus* LK. = **uw**.
cretaceus D'O. crét. II, 228, t. 186², f. 7, 8 = **f**¹.
cryptogrammus KON. carb. 453, t. 40, f. 3 = **d**.
cyclostoma BENZ, ZIET. Württ. 45, t. 33, f. 4; GF. Petrf. III, 94, t. 193,
f. 7 = **my**.
{ *Phasianella paludinaeformis* SCHÜBL. i. ZIET. Württ. 40,
t. 13, f. 12, 13.
{ *Phasianella heliciformis* HEHL i. Petersb. Schrift. I (1842), 291.
Turbo cyclostomoides KO DU. ool. 27, t. 1, f. 13.
Turbo litorinaeformis KO DU. ool. 27, t. 1, f. 18 [nucl.].
Trochus cyclostoma GEIN. Verstein. 348.
cyclostomoides KO DU. v. *Turbo cyclostoma* BENZ = **m**.
Dannenbergit [-gi] GF. Petrf. III, 91, t. 192, f. 8 = **c**.
decussatus D'O. crét. II, 219, t. 184, f. 11-13 = **qr**.
Litorina decussata DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 320, V, 13,
t. 17, f. 6.
Trochus decussatus FORB. i. Quartj. 1845, 348.
decussatus GF. Petrf. III, 99, t. 194, f. 12 = **n**⁵.
decussatus REUSS Krgeb. 207 = **f**¹.
Turbo obtusus REUSS Krform. 48, t. 10, f. 10 [non So., D'O.].
Delafosse D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f**¹.
delphinuloides D'A. i. Mgéol. V, 379, t. 29, f. 3 = **n**³.
denticulatus LK. i. Ann. mus. IV, 107, VIII, t. 36, f. 3; DSH. tert.
II, 255, t. 34, f. 1-4 = **t**.
† *denticulatus* HÖN. i. Jb. 1831, 140 = ?.

Turbo)

- deornatus** KON. *i.* D'OMAL. géol. 516; carb. 454, t. 40, f. 4 = **d.**
- † **depressus** MÜ. Bair. 75 = **m.**
- Deshayesii** [-si] ANT. Konch. 58 = **t.**
- Desvoidyi** D'O. crét. II, 210, t. 182, f. 5–8 = **q.**
- dispar** D'O. crét. II, 221, t. 185, f. 4–6 = **r.**
- † **dubius** GF. *i.* DECH. 456 = **k.**
- † **dubius** MÜ. Bair. 49 = **n**⁵.
- Dunkeri** GF. Petrf. III, 95, t. 193, f. 11 = **m.**
- duplicatus** (L.) BROCC. *v.* Turritella biplicata BR. = **uvw.**
- duplicatus** GF. Petrf. III, 95, t. 179, f. 2 = **m.**
- Trochus duplicatus* So. mc. II, 181, t. 181, f. 5 = **n.**
- var.*
- Turbo plicatus* GF. Petrf. III, 96, t. 179, f. 3.
- editus** So. *v.* Turritella imbricata LK. = **t.**
- ‡ **elegans** DFR. *i.* Dict. XLVI, 522 = **t.**
- elegans** 1841 MÜ. Beitr. IV, 116, t. 12, f. 39 = **h.**
- elegans** D'O. crét. II, 215, t. 184, f. 1, 3 = **q.**
- Litorina elegans* 1842 DSH., LEYM. *i.* Mgéol. IV, 312, V, 14, t. 17, f. 7 = **q.**
- elegans** MÜ., GF. Petrf. III, 94, t. 193, f. 10 = **m.**
- elegantissimus** MONTG. *v.* Turbonilla elegantissima LEACH = **uz.**
- ellipticus** HIS. *v.* Trochus ellipticus HIS. = **b.**
- ellipticus** MÜ. Bair. 106; *i.* GF. Petrf. III, 91, t. 192, f. 10 = **c.**
- ellipticus** KLI. ost. 157, t. 10, f. 4 = **h.**
- elongatus** So. *v.* Turritella imbricata LK. = **t.**
- ‡ **elongatus** 1827 DFR. *i.* Dict. XLVI, 518 = **t.**
- elongatus** WOODW. *v.* Litorina elongata WOOD = **w.**
- Escheri** MÜ., GF. Petrf. III, 96, t. 193, f. 14 = **m.**
- exiguus** PHIL. tert. 56, t. 4, f. 2 = **w.**
- exoletus** (L.) BROCC. *v.* Turritella exoleta BR. = **wz.**
- expansus** DSH., SM. *i.* WERN. mem. VIII, 101, t. 1, f. 12; *i.* Geol. proceed. 1839, III, 118 = **E¹zE⁴x.**
- ‡ **fallax** 1827 DFR. *i.* Dict. XLVI, 521 = **n**².
- fasciatus** REN. *v.* Eulima subulata RISSO = **uz.**
- fasciolatus** MÜ. Beitr. IV, 114, t. 12, f. 21 = **h.**
- faveolatus** SCHLTH. *v.* Trochilites, Turbo, faveolatus SCHLTH.
- fenestrinus** " " " " fenestrinus "
- fimbriatus** BR. It. 56 = **u**; MICH. *i.* Jb. 1836, 54 = **w.**
- Trochus fimbriatus* BORS. 1821 *i.* Mém. Tor. XXVI, 331, t. 2, f. 3.
- Fittoni** BAST. Bord. 27, t. 1, f. 6 = **u**¹.
- Turbo variabilis* GRAT. tabl. no. 222; Atl. t. 14, f. 6–8, 10.
- † **flavo-pictus** ANDRZ. *i.* litt. (DSH. *i.* Bull. géol. 1835, VI, 322) = **u.**
- funiculatus** KLÖD. *v.* Turbo Hausmanni GF. = **k.**
- funiculatus** PHILL. *v.* Delphinula funiculata GF. = **n.**
- fuscus** WALK. *v.* Acme fusca GRAY = **xz.**
- generalis** MÜ., GF. Petrf. III, 98, t. 194, f. 4 = **n.**
- geniculatus** BROCC. *v.* Scalaria geniculata BR. = **w.**
- Gerannae** MÜ. Beitr. IV, 115, t. 12, f. 31 = **h.**
- † **Geslini** D'A. *i.* Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f**¹.
- giganteus** SCHLTH. *v.* Trochilites, Turbo, giganteus SCHLTH.
- † **giganteus** GF. *i.* DECH. 456 = **k.**
- Goldfussi** BEILD. et MICH. *v.* Turbo carinatus DSH. = **u.**
- Goupillanus** [-lanus] D'O. crét. II, 222, t. 185, f. 7, 10 = **f**¹.
- gracilis** BROCC. *v.* Turbonilla gracilis RISSO = **uwz.**
- † **gracilis** MÜ. Bair. 92 = **k.**
- granosus** SANDB. = **c**

- † *Turbo nodosus* GF. i. DECH. 533.
Monodonta purpurea AV. 358, t. 32, f. 15; Gr. Petrf. III, 101, t. 195, f. 4.
Turbo (Monodonta) granosus SANDE. i. Jb. 1842, 394, 709, t. 8^b, f. 8.
granulatus ROE. ool. II, 46, t. 20, f. 4 = **n**⁵.
† **granulosus** MÜ., BRAUN Bair. 37 = **n**³.
‡ **granulosus** ANT. Korch. 60 = **t**.
gregarius MÜ. Bair. 92; Gr. Petrf. III, 93, t. 193, f. 3 = **k**.
Buccinities gregarius SCHLTH. i. Jb. 1813, 103; Petrfk. I, 127, III, 108, t. 32, f. 6.
Buccinum gregarium ALB. Trias 53, 236, 315.
" *helicinum* ZENK. i. Jena. Taschb. 1836, 229; GEIN. i. Jb. 1842, 577, t. 10, f. 8.
Trochus gregarius GEIN. Verstein. 348.
Guerangeri D'O. crét. II, 226, t. 186², f. 1, 2 = **f**¹.
haud-carinatus MÜ. Beitr. IV, 116, t. 12, f. 35 = **h**.
Hausmanni Gr. Petrf. III, 93, t. 193, f. 4 = **k**.
?? *Turbo funiculatus* KLÖD. BRANDB. 156, t. 2, f. 16 [*mala!*].
heliciformis ZIET. Württ. 44, t. 33, f. 3 = **myd**.
? **helicinaeformis** [-niformi] HÖN. i. Jb. 1830, 230; AV. 388 = **d**.
an = *Pleurotomaria helicinaeformis* KON.?
helicinoides LK. i. Ann. mus. IV, 107; DSH. tert. II, 257, t. 31, f. 11—13 = **t**.
helcinus QU. i. WIEGM. Arch. 1835, II, 88; GEIN. i. Jb. 1841, 638 = **g**.
Trochilites helcinus SCHLTH. Petrfk. I, 161.
helicites MÜ. i. Jb. 1834, 5, 10 = **hkl**?.
Helicites turbilinus SCHLTH. Petrfk. I, 107, III, 108, t. 32, f. 5.
Buccinum turbilinum GF. i. litt.; ALB. Trias 92, 237, 315; GEIN. i. Jb. 1842, 577, t. 10, f. 7.
Turbo turbilinus MÜ. Bair. 82.
" *socialis* MÜ. 1834, 5 ss. (*pars*).
Trochus helcites GEIN. Verstein. 348.
† **helicoides** HÖN. i. Jb. 1831, 140 = **u**.
† **helicoides** ANDRZ. i. litt. (DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 322) = **u**.
heptagonus FORTIS v. *Cerithium vulcanicum* BR. = **t**.
hexagonus " " " hexagonum BRUG. = **t**.
Hoeninghausianus [-sanus] KON. i. D'OMAL. géol. 516; carb. 453, t. 40, f. 5 = **d**.
hybridus MÜ. Beitr. IV, 116, t. 12, f. 41 = **h**.
Jaschianus [-heanus] KLI. ost. 156, t. 10, f. 2 = **h**.
Jasikofianus [-fanus] D'O. i. MVK. Russ. II, 451, t. 37, f. 19, 20 = **n**⁴.
imbricatarius BROCC. v. *Turritella imbricataria* LK. = **t**.
inconstans D'O. crét. II, 213, t. 182, f. 14—17 = **q**¹.
‡ **indecisus** D'O. crét. II, 230 = **r**.
inflatus MÜ. Beitr. III, 90, t. 15, f. 25 = **c**.
intermedius MÜ. Beitr. IV, 117, t. 13, f. 2 = **h**.
interruptus MONTG. v. *Rissoa interrupta* PHIL. = **wz**.
interstinctus MONTG. v. *Odostomia interstincta* FLEM. = **wz**.
Kochii [-chi] MÜ., Gr. Petrf. III, 97, t. 193, f. 15 = **m**.
labarum GRAT. [*err. typ.*] v. *Trochus labarum* BAST. = **u-z**.
Lachesis BAST. Bord. 27, t. 1, f. 4 = **t(u?)**.
laevigatus PHILL. Y. I, 165, t. 11, f. 31 = **n**⁵.
an *Naticae* sp.?
laevigatus DSH. v. *Trochus bistriatus* NYST = **t**.
laevigatus GRAT. tabl. 255; Atl. t. 14, f. 21 = **u**¹.

Turbo)

- laevis** NILSS. *cf.* Trochus laevis ROE. = **f**.
- ‡ **laevis** EICHW. Lith. 220 = **u**.
- lamellosus** BROCC. v. Scalaria lamellosa SERR. = **E²F²wz.**
- lanceolatus** BROCC. v. Turbonilla lanceolata BR. = **uw.**
- † **Leblancii** [-ci] D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f¹.**
- lineata** [-tus] LEA contrib. 126, t. 4, f. 116 = **M²t.**
- lineatus** GF. v. Pleurotomaria lineata GF. = **d.**
- ‡ **lineola** EICHW. Sil. 119 = **b.**
- luteatus** GF. Petrf. III, 91, t. 192, f. 7 = **c.**
- litoreus** LIN., So. v. Litorina litorea FÉR. = **uz.**
- litorinaeformis** KOBU. v. Turbo cyclostoma BENZ = **m.**
- magus** GRAT. [err. typ.] v. Trochus magus GM. = **u-z.**
- Mailleanus** D'O. crét. II, 224, t. 186, f. 2, 3 = **f¹.**
- mammillaris** EICHW. v. Turbo tuberculatus SERR. = **uv.**
- Mancuniensis** BROWN i. Manchest. Geol. tr. I. . . t. 6, f. 1-3 = **l.**
- Mantelli** LEYM. i. Mgéol. IV, 320, 342, V, 12, t. 17, f. 4; D'O. crét. II, 214, t. 183, f. 5-7 = **q¹r.**
- ‡ **margaritaceus** DFR. 1827 i. Dict. XLVI, 518 = **t.**
- marginalis** BROCC. v. Turritella marginalis SERR. = **vw.**
- marginatus** LARKEY v. Rissoa marginata BR. = **wz.**
- marginatus** ZIET. Württ. 44, t. 33, f. 2 = **m.**
- Marollinus** [-leinus] D'O. crét. II, 212, t. 182, f. 12, 13 = **q.**
- Martinianus** [-nanus] „ „ „ 218, t. 184, f. 4-7 = **r.**
- Melania** MÜ. Beitr. IV, 117, t. 12, f. 42 = **h.**
- † **Melanopsis** SCHLTH. Verz. 41 = **?**
- meleagris** GRAT. tabl. 221; Atl. t. 14, f. 18 = **u¹.**
- Menkei** MÜ., GF. Petrf. III, 93, t. 193, f. 1 = **k.**
- Meriani** GR. Petrf. III, 97, t. 193, f. 16 = **n.**
- Turbo ornatus* (So.) BR. Leth. 388, t. 21, f. 4 [non So.].
- var: Turbo quadricinctus* ZIET. Württ. 44, t. 33, f. 1; ROE. ool. 153 = **n².**
- = Litorinae sp.?
- Metis** MÜ., GF. Petrf. III, 96, t. 193, f. 13 = **m.**
- Meyendorffii** [-ffii] D'O. i. MVK. Russ. II, 450, t. 37, f. 17, 18 = **n¹.**
- Meyeri** MÜ., GF. Petrf. III, 92, t. 192, f. 14 = **g.**
- † **minutissimus** MÜ., BRAUN Bair. 37 = **n⁵.**
- ? **minutus** MICHX. v. Fossarus costatus β = **u.**
- minutus** WOODW. v. Rissoa subumbilicata WOOD = **uz.**
- minutus** BROWN i. Manch. geol. tr. I, . . . t. 6, f. 4, 5 = **l.**
- moniliferus** So. v. Litorina monilifera So. = **q.**
- moniliferus** NYST v. Solarium turbinoides NYST = **u.**
- monodonta** JOUANNET i. Act. Lind. Bord. IV, . . .; GRAT. cat. 37 = **t.**
- † **Mulleti** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f¹.**
- multiformis** BORN v. Valvata multiformis BU. = **u.**
- multicarinatus** GRAT. tabl. 223; Atl. t. 14, f. 9 = **u.**
- munitus** FORB. i. Quart. 1845, 348, t. 4, f. 2 = **q.**
- Murchisoni** MÜ., GF. Petrf. III, 99, t. 194, f. 10 = **n.**
- muricatus** BEUD. v. Litorinella acuta BRAUN = **u-z.**
- muricatus** BROCC. v. Turritella muricata SERR. = **v.**
- muricatus** So., PHIL. v. Litorina muricoides DSU. = **n.**
- muricatus** RISS. v. Scalaria muricata RISSO = **wxz.**
- † **muricatus** (So.) HÖN. i. Jb. 1830, 230 (= Monodonta Pharaonis eod. teste) = **d** [non So.].
- muscorum** LIN., SCHLTH. v. Pupa muscorum LK. = **yz.**
- o **naticoides** LEA contr. 125, t. 4, f. 114 = **M²t.**

- Natica eborea* CONR. i. MORT. app. 4.
= Turbo s. Meleagris, non Natica!
- Nerei** MÜ. Beitr. III, 89, t. 15, f. 23 = **c**.
- nitens** LEA contr. 125, t. 4, f. 115 = **M²t**.
- † **nodosus** GF. i. DECH. 533 = **c**.
- noduloso-cancellatus** KLI. ost. 156, t. 10, f. 3 = **h**.
- nodulus** EICHW. v. Monodonta mammilla ANDRZ. = **u**.
- nudus** MÜ., GF. Petrf. III, 93, t. 193, f. 5 = **m**.
- † **obscurus** MÜ., BRAUN Bair. 38 = **m**.
- obtusus** So. mc. VI, 97, t. 551, f. 2 = **n³**.
- ‡ **obtusus** D'O. crét. II, 230 = **f¹**.
- obtusus** REUSS v. Turbo decussatus REUSS = **f¹**.
- octocinctus** ROE. Harz 30, t. 8, f. 7 = **c**.
- Turbo caelatus* GF. i. DECH. 533; Petrf. III, 90, t. 192, f. 3 [SANDB. i. Jb. 1845, 439].
- ornatus** MILL., So., GF. v. Litorina ornata MORRS. = **n**.
- ornatus** (So.) BR. v. Turbo [Litorina] Meriani GF. = **n**.
- ovatus** MÜ. Beitr. III, 90, t. 15, f. 24 = **c**.
- † **paludinaeformis** [-niform-] D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f**.
- paludinaris** MÜ. i. Jb. 1833, 325; Bair. 75; GF. Petrf. III, 61, t. 193, f. 6 = **m(n²)**.
- Parisiensis** = **ü**.
- Monodonta Parisiensis* DSH. tert. II, 248, t. 32, f. 8, 9.
- Parkinsoni** DER. mss., BAST. Bord. 26, t. 1, f. 1; GRAT. Atl. t. 14, f. 14—17 = **t, u²**.
- parvulus** HALL i. SILL. Journ. XLVIII, 294 = **M²b**.
- parvus** MONTG. v. Rissoa parva GRAY = **xz**.
- parvus** LEA i. SILL. Journ. XL, 95, t. 1, f. 8 = **M²t**.
- pentagonus** FORTIS v. Cerithium hexagonum BRUG. = **t**.
- † **perlatus** HÜN. i. Jb. 1830, 458 = ?
- † **perlatus** „ „ „ 1831, 140 = **w**.
- perversus** MONTG. v. Balaca perversa GRAY = **xz**.
- ? **Petropolitanus** PAND. Russl. 149, t. 1, f. 2 = **a**.
(indeterminabile quid!)
- Philippi** [-pii] KLI. ost. 156, t. 10, f. 1 = **h**.
- Pictetianus** [-tanus] D'O. crét. II, 219, t. 184, f. 8—10 = **r**.
- ‡ **pictus** EICHW. Lith. 220 = **u**.
- Pintevillei** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f¹**.
- pisum** MATHN. cat. 236, t. 39, f. 12, 13 = **v**.
- planorbularis** DSH. tert. II, 258, t. 33, f. 19—22 = **t**.
- pleurotomarius** MÜ. Beitr. IV, 114, t. 12, f. 23 = **h**.
- plicatilis** MÜ. Bair. 106; GF. Petrf. III, 92, t. 192, f. 11 = **c**.
- plicatilis** DSH., LEYM. i. Mgéol. IV, 320, V, 13, t. 17, f. 5; D'O. crét. II, 217, t. 183, f. 11—13 = **r**.
- plicatulus** BROCC. v. Turbonilla plicatula RISSO = **uz**.
- plicatus** MONTG. v. Odostomia plicata FLEM. = **uz**.
- plicatus** DSH. v. Rissoa plicata DSH. = **ü**.
- plicatus** GF. v. Turbo duplicatus GF. = **mn**.
- politus** L. v. Eulima polita DSH. = **uz**.
- politus** MONTG. v. Eulima inflexa n. = **uz**.
- Popowa** [?] PAND. Russl. 149, t. 1 (sine fig. num.), t. 28, f. 13 = **a**.
- † **porcatus** GF. i. DECH. 533 = **c**.
- praetor** MÜ., GF. Petrf. III, 99, t. 194, f. 8 = **n**.
- princeps** ROE. ool. I, 153, t. 11, f. 1, II, 58; GF. Petrf. III, 100, t. 195, f. 2 = **n⁵**.
- † **priscus** MÜ. Bair. 106 = **c**.

Turbo)

Pryceae So. i. Sil. 642, 706, t. 21, f. 19 = **a**.

pseudo-perspectiviformis SCHLTH. v. Trochilites (Turbo) pseudo-perspectiviformis.

pseudo-scalaris Brocc. v. Sclaria pseudosclaris Riss. = **uz**.

pulcherrimus BEAN, PHILL. Y. I, 165, t. 2, f. 35; ROE. Kr. 30 = **q**.

pullus BORN, L. v. Phasianella pulla PAYR. DSH. = **t-z**.

pumiceus Brocc. v. Sclaria pumicea DFR. = **uw**.

punctato-sulcatus ROE. col. I, 153, t. 11, f. 7 = **n⁵**.

purpureus Riss. mér. IV, 116, f. 48 = **xz**.

Puschianus [-schanus] D'O. i. MVK. Russ. II, 450, t. 37, f. 15, 16 = **S²n⁴**.

pusillus Brocc. v. Rissoa pusilla SERR. = **w**.

pustulosus † MÜ. i. Jb. 1835, 443; GF. Petr. III, 101, t. 195, f. 3 = **w**.

pygmaeus DSH. tert. II, 256, t. 33, f. 16-18 = **t**.

pygmaeus KON. i. D'OMAL. géol. 516; carb. 452, t. 40, f. 2 = **d**.

pyramidalis D'A. i. Mgéol. V, 380, t. 29, f. 7 = **n³**.

quadracinctus ZIET. v. Turbo Meriani GF. = **u**.

† **quadrulus** MICH. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . . = **a**.

radiosus LK. i. Ann. mus. IV, 107; DSH. tert. II, 260, t. 40, f. 11-13 = **t**.

Raulini D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **f¹**.

reflexus MÜ. Beitr. IV, 115, t. 12, f. 30 = **h**.

Renauxii [-xi] D'O. crét. II, 225, t. 186, f. 4-8 = **f¹**.

replicatus (L.) Brocc. v. Turritella replicata SERR. = **uz**.

reticulatus BRAND. v. Sclaria reticulata So. = **t**.

reticulatus MONTG. v. Rissoa reticulata WOOD = **uz**.

reticulatus PUSCH Pol. 102, t. 10, f. 1 = **u**.

retusus Brocc. v. Sclaria retusa BR. = **uw**.

rhomboides KEYS. Beob. 318, t. 18, f. 19-20 = **n**.

Rhotomagensis D'O. crét. II, 223, t. 185, f. 11-14 = **f¹**.

rotundatus So. v. Natica rotundata FORB. = **q**.

Royanus [-nicus] D'O. crét. II, 223, 415, t. 186, f. 1 = **f²**.

rugosus L. LK. hist. VII, 46 = **z**; Brocc. subap. II, 362; MICH. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . . (non DUB.) = **uwxx**.

Trochus rugosus PHIL. Sic. I, 178, 184, II, 151, 155, 269.

Bolma rugosa Riss. mér. IV, 117.

junior

Trochus solaris (L.) Brocc. subap. II, 357, t. 5, f. 13 [non LIN.].

Delphinula solaris SERR. tert. 103.

rugosus (L.) DUB. Volh. 38, t. 2, f. 23-25 = **u** [non L.].

Trochus muricatus Duj. i. Mgéol. II, 285.

rudis So. v. Litorina litorea FÉR. = **uz**.

sanguineus L. v. Trochus sanguineus FÉR. = **wz**.

scalaris MÜ. Beitr. IV, 116, t. 12, f. 40 = **h**.

? **scalatus** KLÖD. Brandb. 156 = ?; SCHLTH. Verz. 41 = ?.

scobina BRGN. v. Delphinula scobina BAST. = **tu**.

scrobiculatus REUSS Krgeb. 207; Krform. 48, t. 10, f. 14 = **f**.

† **sculptatus** SCHLTH. Verz. 41 = ?.

sculptus So. v. Litorina sulcata MORRIS. = **t**.

semicostatus MONTG. v. Rissoa semicostata WOOD = **u-z**.

semicostatus GF. Petr. III, 90, t. 192, f. 5 = **c**.

semiornatus MÜ., GF. Petr. III, 94, t. 193, f. 8 = **m**.

semiplicatilis KLI. ost. 157, t. 10, f. 6 = **h**.

semisulcatus PHILL. v. Turbo biserialis PHILL. = **d**.

senator MÜ., GF. Petr. III, 96, t. 179, f. 5 = **m**.

- senilis** MÜ., GF. Petr. III, 91, t. 192, f. 9 = **c**.
setosus GM. syst. 3594; LK. hist. VII, 42 (Encycl. t. 448, f. 4) = **z**;
 GRAT. Atl. t. 14, f. 11, 12 = **u²z**.
sexdentatus MONTG. v. *Vertigo substriata* TURT. = **xz**.
sigaretiformis DSH. tert. II, 254, t. 30, f. 14—18 = **t**.
 † **siluricus** EICHW. Sil. 118 = **b**.
 † **similis** MÜ., BRAUN Bair. 38 = **c**.
similis MÜ. Beitr. IV, 117, t. 13, f. 4 = **h**.
simplex PHIL. tert. 56, 74, t. 4, f. 4; i. Jb. 1845, 449 = **w**.
socialis MÜ. v. *Turbo helicites* MÜ. = **kl**.
speciosus MÜHLEF. v. *Phasianella speciosa* PHIL. = **uz**.
 ? **sphaeroidea** [-deus] WOOD i. Ann. nat. IX, 533, t. 5, f. 3 = **u**.
spirulosus MÜ., GF. Petr. III, 98, t. 194, f. 3 = **n**.
spiratus BROCC. v. *Turritella spirata* RISS. = **uwz**.
squamiferus AV. 358, t. 32, f. 14; GF. Petr. III, 91, t. 178, f. 5 = **c**.
 † **Trochus bicarinatus** GF. collect.; SANDB. i. Jb. 1842, 399.
squamulosus LK. i. Ann. mus. IV, 106; DSH. tert. II, 251, t. 32, f. 4—7 = **t**.
striato-punctatus MÜ. Beitr. IV, 115, t. 12, f. 27 = **h**.
 † **striatulus** (L.) WULF. Helminth. = *sp. indet.* = **u**.
striatulus MONTG. v. *Rissoa striatula* LANDSB. = **xz**.
striatulus DSH. tert. II, 253, t. 30, f. 10—13 = **t**.
striatus MONTG. v. *Rissoa striata* WOOD = **uz**.
striatus BROCC. v. *Eulima striata* RISS. = **wx**.
striatus HIS. Anteckn. VI, . . t. 8, f. 2; Leth. 38, t. 12, f. 5 = **b**; Gr. Petr. III, 90, t. 192, f. 4 = **c**.
 † **striatus** HÜN. i. Jb. 1830, 230 = **d** [cfr. *sequens*].
striatus DUMONT v. *Pleurotomaria striata* J. So. = **d**.
 † **striatus** HÜN. i. Jb. 1831, 140 = **u**.
striatus GF. v. *Pleurotomaria Daleidensis* ROE. = **c**.
striatus GRAT. err. typogr. pro *Trochus striatus* = **u**.
striatus ANT. Konch. 60 = **t**.
strigillatus KLI. ost. 158, t. 10, f. 11 = **h**.
subangulatus BROCC. v. *Turritella subangulata* BR. = **uw**.
subangulatus MÜ., GF. Petr. III, 98, t. 194, f. 5 = **n**.
subangulatus SO. v. *Macrocheilus neglectus* PHILL. = **c**.
 ? **subangulosus** ROE. Harz 29, t. 8, f. 8 = **c**.
subcarinatus MÜ. Beitr. IV, 116, t. 12, f. 33 = **h**.
 † **subclathratus** MÜ. Bair. 49 = **n²**.
subinflatus REUSS Krform. 49, t. 11, f. 12 = **f**.
 † **subornatus** MÜ. Bair. 49 = **n²**.
subpleurotomarius MÜ. Beitr. IV, 115, t. 12, f. 24 = **h**.
 † **subreticularis** SANDB. i. Jb. 1842, 400 = **c**.
subtruncatus MONTG. v. *Truncatella truncatula* PHIL. = **z**.
subumbilicatus MONTG. v. *Rissoa subumbilicata* WOOD = **uz**.
subulatus DONGV. v. *Eulima subulata* RISSO = **u—z**.
sulcatus PILKINCT. v. *Litorina sulcata* MORRIS. = **t**.
sulcatus NILS. v. *Litorina sulcata* NILSS. = **f**.
sulcatus WOODW. v. *Litorina litorea* FÉR. = **u—z**.
sulcifer ROE. Kr. v. *Solarium decemcostatum* BU. = **f**.
sulcifer EICHW. Sil. 118; Russl. II, 53, t. 2, f. 14—15 = **b**.
sulciferus DSH. tert. II, 255, t. 33, f. 1—4, t. 40, f. 38—41 = **t**.
Delphinula sulcata LK. i. Ann. mus. V, 36, VIII, t. 36, f. 8 = **t**;
 BAST. Bord. 28; GRAT. atl. t. 12, f. 16 = **u¹**.
sulcostomus PHILL. Y. I, 165, t. 6, f. 10 = **n⁴**.
tegulatus MÜ., GF. Petr. III, 100, t. 195, f. 1 = **n⁵**.
tenuicingulatus KLI. ost. 157, t. 10, f. 7 = **h**.

Turbo)

- terebellatus** Brocc. v. *Pyramidella plicosa* Br. = w.
terebellum Chemn. v. *Niso terebellum* Phil. = t-z.
terebra L. v. *Turritella terebra* Lk. = uxz.
terebra (L.) Brocc. v. *Turritella communis* Risso = wz.
terebratus Mü., Gf. Petrf. III, 98, t. 194, f. 6 = n.
texatus Mü. Beitr. III, 95, t. 15, f. 22; Phill. Pal. 95, t. 37, f. 175 = c.
Theodori [-rii] Gf. Petrf. III, 95, t. 179, f. 1 = m.
thermalis L. v. *Litorinella acuta* Braun = u-z.
tiara So. mc. VI, 97, t. 551, f. 1; Phill. Y. II, 226, t. 13, f. 9 = d.
† **tophicola** Schlth. i. Jb. 1818, 341 [= ? *Paludinae quaedam sp.*] = x.
tornatus Brocc. v. *Turritella tornata* Kön. = w.
torulosus „ „ *Scalaria torulosa* Dfr. = uw.
tricarinatus Brocc. v. *Turritella communis* Risso = wz.
tricarinatus Mü. Beitr. IV, 114, t. 12, f. 22 = h.
tricingulatus Kl. ost. 158, t. 10, f. 10 = h.
‡ **tricostatus** Riss. mér. IV, 116 = xz.
tricostatus Dsh. tert. II, 259, t. 33, f. 9-12 = tü.
tricostatus D'O. crét. II, 227, t. 186, f. 5-6 = f¹.
tridens Montg. v. *Azeca tridens* Leach.
trimarginatus Eichw. Sil. 120; Russl. II, 53, t. 2, f. 8, 9 = b.
triplicatus Brocc. v. *Turritella triplicata* Stud. = tuz.
trochiformis Soldani v. *Niso terebellum* Phil. = tz.
trochiformis Brocchi v. *Scalaria trochiformis* Br. = w.
trochiformis Dsh. tert. II, 252, t. 32, f. 10, 11, t. 40, f. 36, 37 = t.
trochleatus Mü. Beitr. IV, 115, t. 12, f. 25 = h.
truncatus Montg. v. *Truncatella truncatula* Phil. = z.
tuberculatus Serr. tert. 103, t. 1, f. 7, 8 = uv.
Trochus mammillaris Eichw. Lith. 220, t. Pusch Pol. 109.
„ (*Turbo*) *mammillaris* Bu. i. Karst. Arch. 1830,
b, II, 129.
tuberculus Schlth. v. *Trochilites* (Turbo) *tuberculatus* Schlth.
‡ **tuberculosus** Dfr. 1827 i. Dict. XLVI, 522 = q?
turbiger Schlth. v. *Trochilites* (Turbo) *turbiger* Schlth.
turbilinus Mü. v. *Turbo helices* Mü. = k.
turritellatus D'A. v. *Fusus turritellatus* D'O. = f.
undulatus Phill. Y. I, 165, t. 13, f. 18 = m.
undulatus Schlth. v. *Trochilites*, Turbo, *undulatus* Schlth.
ungulinus L. v. *Turritella unguina* Beck = xz.
† **unicarinatus** Bean, Phill. Y. I, 164 = n⁵.
unidentatus Montg. v. *Odostomia unidentata* Flem. = wz.
variabilis Grat. v. Turbo *Fittoni* Bast. = u¹.
varicosus Brocc. v. *Turritella varicosa* Kön. = w.
ventricosus Montg. v. *Cingula ventricosa* Flem. = xz.
ventricosus Woodw. v. *Litorina litorea* Fér. = uz.
venustus Mü., Gf. Petrf. III, 94, t. 193, f. 9 = m.
vermicularis Brocc. v. *Turritella vermicularis* Riss. = uvw.
vinctus Montg. v. *Lacuna vineta* Turt. = xz.
† **virgatus** Hön. i. Jb. 1831, 140 = w.
vitreus Montg. v. *Rissoa vitrea* Wood = u-z.
viviparoides Roe. ool. I, 153, t. 11, f. 3 = o.
vix-carinatus Mü. Beitr. IV, 116, t. 12, f. 34 = h.
† **volvulus** Hön. i. Jb. 1831, 140 = u.
† **Voltzii** [-zi] D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = f¹.
vulgaris Schlth. Verz. 41 = ?.
Williamsi So. i. Sil. 603, 706, t. 3, f. 6 = c.
Wisinganus Keys. Beob. 318, t. 18, f. 21 = n.

Wurmii ROE. v. *Pleurotomaria Wurmii* (SANDB.) = c.

Yonnius [*Yonne-inus*] D'O. crét. II, 215, t. 183, f. 8—10 = q.

Zetlandicus MONTG. v. *Rissoa Zetlandica* Wood = u—z.

Zilmae [*Zilma fluv.*] KEYS. Beob. 267, t. 11, f. 12 = c.

TURBONILLA (LEACH) RISSO 1826 (mér. IV, 224): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.* = *Chemnitzia* D'O. Canar. = *Pyrgiscus* PHIL. 1841, *Parthenia* LOWE 1841, *Loxonema* PHILL. 1841; *Orthostelis* ARADAS 1842; *Actaeon* GRAT.; — *cfr. et Styliifer* So. (*qui nobis incognitus*)¹; — Pag. 385.

absoluta = c.

Melania absoluta GF. Petrf. III, 110, t. 197, f. 13 = c.

acicula WOOD i. Ann. natth. IX, 536 = uwz.

Melania acicula PHIL. Sic. I, 158, t. 9, f. 6.

Eulima " " " II, 135.

acuminata = d.

Turritella acuminata GF. i. DECH. 533.

Melania " " Petrf. III, 111, t. 198, f. 7.

antiqua = c.

Melania antiqua GF. Petrf. III, 110, t. 197, f. 14.

armillata = c.

Melania armillata GF. Petrf. III, 110, t. 198, f. 2.

Pyrgisci sp. GEIN. Verstein. 331.

† **costaria** WOOD i. Ann. natth. IX, 536 = u.

costellata = u.

Auricula costellata GRAT. tabl. no. 79.

Actaeon costellatus GRAT. Conch. (Plic.) 32, t. 6, f. 69, 70.

costulata RISSO mér. IV, 224, t. 72 = w.

Melania costulata BR. It. 76.

corrugata n. = w.

Turbo corrugatus BROCC. subap. 376, t. 7, f. 9.

Turritella corrugata RISS. mér. IV, 108.

Scalaria corrugata BR. It. 66.

† **curvicostata** WOOD i. Ann. natthist. IX, 536 = u.

† **cylindrella** WOOD i. Ann. natth. IX, 536 = u.

† **elegans** WOOD i. Ann. natth. IX, 536 = u.

† **elegantior** WOOD i. Ann. natth. IX, 536 = u.

elegantissima LEACH . . . , WOOD i. Ann. natth. IX, 535 = uwxz.

Turbo elegantissimus MONTG. test. brit. 298, t. 10, f. 2.

Melania Campanellae PHIL. Sic. I, 156, t. 9, f. 5.

Chemnitzia elegantissima PHIL. Sic. II, 136, 138, 270.

filosa WOOD i. Ann. natth. IX, 536 = u.

gracilis RISS. mér. IV, 224 = uw.

Turbo gracilis BROCC. subap. 382, t. 6, f. 6.

Pyramidella gracilis FER. tabl. 107; DFR. i. Dict. XLIV, 135.

Turritella gracilis DSH. i. Mor. III, 147; GRAT. stat. 15.

cfr. Turbonilla terebralis.

(**gracilis** GRAT. sp) = u.

Auricula gracilis GRAT. tabl. n. 81.

Actaeon gracilis GRAT. conch. (Plic.) 33, t. 6, f. 73, 74.

Humboldtii RISSO mér. IV, 394, f. 63 = xz.

Tornatella ?clathrata PHIL. Sic. I, 166.

Chemnitzia Humboldtii PHIL. Sic. II, 137, 269.

¹ *Turbonillae* diagnosis est: *testa turriculata, anfractibus saepe planis, supremis 3 mammatis; apertura subquadrata, sinistro margine angulo acuto; peristrema undique perfectum*, RISSO. — Rejicit hoc genus PHILIPPI, quia inter species ejus etiam *Tornatellae* et [male determinatione] *Pyramidellae* speciem invenit; — at quoties ipse speciem quandam in genus heterogeneum ab ipso relatum censet requirendam!

Turbonilla)

var.: *Tornatella elongata* PHIL. i. Jb. 1837, 288, 292, t. 3, f. 4, 5.

Kaupi n. = (b)c.

Melania Kaupi GF. Petrf. III, 110, t. 197, f. 15.

Pyrgisci sp. GEIN. Verstein. 331.

lanceolata n. = uw.

Turbo lanceolatus Brocc. subap. 375, t. 7, f. 7.

Turritella lanceolata Riss. mér. IV, 109.

Scalardia lanceolata BR. It. 66; MICH. i. Ann. Lomb. Venet. 1840...

Münsteri n. = c.

Melania prisca MÜ. Beitr. III, 83, t. 15, f. 1 [non GF.].

Ottoï = d?

Melania Ottonii GF. Petrf. III, 110, t. 198, f. 1.

Pyrgisci sp. GEIN. Verstein. 331.

ornata = c.

Melania ornata MÜ. GF. Petrf. III, 111, t. 198, f. 4.

Pyrgisci sp. GEIN. Verstein. 331.

plicatula RISSO mér. IV, 224, f. 70 = uwz.

Turbo plicatulus Brocc. subap. 376, t. 7, f. 5.

Melania Brocchii BR. It. 76.

" *pallida* PHIL. Sic. I, 157, t. 9, f. 8.

Chemnitzia pallida PHIL. Sic. II, 136.

? *Actaeon intermedia* GRAT. conch. (Plic.) 32, t. 6, f. 71, 72.

prisca = d.

Turritella prisca GF. i. DECH. 534.

Melania prisca GF. Petrf. III, 111, t. 198, f. 5.

pseudo-auricula = u.

Auricula pseudo-auricula GRAT. tabl. no. 82.

Actaeon pseudo-auricula GRAT. conch. (Plic.) 33, t. 6, f. 75, 76.

pupa = u.

Melania pupa DUB. Volh. 46, t. 3, f. 34, 35.

Auricula pupa WOOD i. Ann. nathist. IX, 537.

pygmaea = u.

Actaeon pygmaea GRAT. conch. (plic.) 33, t. 6, f. 77, 78.

Tornatella parvula NYST Belg. 429.

? **rufa** WOOD i. Ann. nathist. IX, 536 = uz.

Melania rufa PHIL. Sic. I, 156, t. 9, f. 7 = z.

Chemnitzia rufa PHIL. Sic. II, 136 = z.

subulata WOOD i. Ann. nathist. IX, 536 = u.

num *Turbonilla elegantissima* var. *gracilior*?

terebralis = u.

Auricula terebralis GRAT. tabl. no. 88.

Actaeon " " conch. (Plic.) 31, t. 6, f. 67, 68.

TURDUS LIN., Av. gen.; — Pag. 699.

? **merula** LIN.; — WAGN. i. Münchn. Abh. X, 780, t. 2, f. 57. M.

TURONIA MICHN. 1844 (icon. 125): Amorphozoor. *g. foss.* = ? *Achillei* sp.; — Pag. 80.

variabilis MICHN. icon. 125, t. 35, f. 1—8 = C¹.

cfr. *Achilleum morchella* GF.

TURRILITES (MF. 1799 i. Journ. phys.; Conch. I, 119) LK. 1801 (syst., hist. etc.); *Turrites* DEH.; *Turrilithes* BR. = *Cephalopod. gen. foss.*; — Pag. 523.

- acuticostatus** D'O. crét. I, 605, t. 147, f. 3, 4 = Γ^1 .
acutus PASSY v. *Turrilites costatus* LK. = Γ^1 .
Archiacianus [-canus] D'O. crét. I, 607, 627, t. 148, f. 5, 6 = Γ^2 .
Astlerianus [-ranus] D'O. crét. I, 578, t. 140, f. 3, 11; REUSS Krform. 24, t. 7, f. 5 = \mathbf{r} .
Babelli BRGN. v. *Ammonites Rhotomagensis* DFR. = Γ^1 .
baculoides GEIN. v. *Nerinea longissima* REUSS = Γ .
Bergeri BRGN. i. CUV. OSS. II, 335, 610, t. 7, f. 3; D'O. crét. I, 590, t. 143, f. 3-6 = $\mathbf{r}\Gamma^1$.
Turrilites Bergeri DEH. Amm. 77.
bifrons D'O. crét. I, 606, t. 147, f. 5, 6 = Γ^1 .
bituberculatus D'O. crét. I, 582, t. 141, f. 7-10 = \mathbf{r} .
Boblayei D'O. v. *Ammonites raricostatus* ZIET. = $\mathbf{m}\beta$.
Carcitanensis MATHN. cat. 267, t. 41, f. 4 = \mathbf{q} .
catenatus D'O. crét. I, 574, t. 140, f. 1-3 = \mathbf{r} .
costatus LK. syst. 102; So. mc. I, 81, t. 36; D'O. crét. I, 598, t. 145 = Γ^1 .
Corne d'Ammon turbine MONTR. i. Journ. phys. 1799, XLIX, 1, t. 1, f. 1.
Turrilites costulata LK. hist. VII, 646.
Turrilites costatus DEH. Amm. 76.
Turrilites acutus PASSY Sein. 334, t. 16, f. 3, 4.
Muricites, *Turrilites*, *costatus* SCHLTH. i. Jb. 1818, VII, 111.
costulatus LK. v. *Turrilites costatus* LK. = Γ^1 .
Cognarti D'O. v. *Turrilites maculatus* YaB. = \mathbf{m} .
decussatus REUSS v. *Turrilites Scheuchzeranus* Bosc = Γ^1 .
† **depressus** BU., DUB., i. Bull. géol. 1838, VII, 394 = \mathbf{q} .
Desnoyersi D'O. crét. I, 601, t. 146, f. 1, 2 = Γ^1 .
elegans D'O. crét. I, 577, t. 140, f. 6, 7 = \mathbf{r} .
Emericianus [-canus] D'O. crét. I, 580, t. 141, f. 3-6 = \mathbf{r} .
Gravesianus [-sanus] D'O. crét. I, 596, t. 144, f. 3-5 = Γ^1 .
Haania RISS. v. *Turrilites maximus* RIS. = Γ^1 .
Hugardianus [-danus] D'O. crét. I, 588, t. 147, f. 9-11 = \mathbf{r} .
† **maximus** RISS. mér. I, 89 = Γ^1 .
‡ *Turrilites Haania* RISSO mér. IV, 13.
Mayorianus [-ranus] D'O. crét. I, 576, t. 140, f. 4-5 = \mathbf{r} .
Moutonianus [-nanus] D'O. crét. I, 584, t. 147, f. 7, 8 = \mathbf{r} .
? **obliquus** So. mc. I, 172, t. 75, f. 4 = ?
Turrilites obliquus DEH. Amm. 78.
ornatus D'O. crét. I, 604, t. 147, f. 1, 2 = Γ^1 .
plicatus „ „ „ 592, t. 143, f. 7, 8 = Γ^1 .
polyptocus ROE. v. *Helicoceras undulatum* = \mathbf{r} .
Puzosianus [-sanus] D'O. crét. I, 587, t. 143, f. 1, 2 = \mathbf{r} .
Robertianus [-tanus] D'O. crét. I, 585, t. 142 = \mathbf{r} .
Scheuchzeriana [-ranus] Bosc 1801 i. BUFF. Vers (conch.) V, 190 c. ic.; D'O. crét. I, 602, t. 146, f. 3, 4 = Γ^1 .
Turrilites Scheuchzerianus DEH. Amm. 78.
Turrilites undulatus (? So. mc. I, 171, t. 75, f. 1, 2, 3) ! PASSY Sein. 334; ! GEIN. Kr. I, t. 13, f. 1-3.
Turrilites decussatus REUSS Krgeb. 299.
Senequierianus [-ranus] D'O. crét. I, 579, t. 141, f. 1, 2 = \mathbf{r} .
cfr. *Helicoceras undulatum*.
† **terebellatus** WALCHN. i. Isis 1836, 218 = Γ^1 .
terebratus KRÜG. v. *Turritella communis* RISSO = \mathbf{uw} .
tuberculata [-tus] Bosc 1801 i. BUFF. Vers (conch.) V, 189, t. 42, f. 8; So. mc. I, 169, t. 74; D'O. crét. I, 593, t. 144, f. 1, 2 = Γ^1 .
Turrilites varicosa Bosc Vers V, 190.

Turrilites)

- Turrilites tuberculatus* DSH. Amm. 78.
 „ *giganteus* „ „ „
 „ *varicosus* „ „ 77.
undulatus (? So.) PASSY v. *Turrilites* Scheuchzeranus = **r**¹.
undulatus (So.) GEIN. v. *Helicoceras undulatum* = **r**.
Valdani D'O. v. *Ammonites bifer* QU. = **m**^β.
varicosa BOSC v. *Turrilites tuberculatus* Bosc = **r**¹.
Vibrayeanus D'O. crét. I, 589, t. 148, f. 1—4 = **r**.

TURRILITHES BR. (Leth. 733) *pro* *Turrilites*.

TURRITELLA LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.* (*Spp. foss. antiquiores pleraeq. sunt spuriae.*) — Pag. 391.

- abbreviata* So. v. *Murchisonia abbreviata* KON. = **d**.
abbreviata DSH. tert. II, 288, t. 38, f. 8, 9 = **t**.
absoluta GF. i. DECH. 534; Petr. III, 103, t. 195, f. 10 = **c**.
 ‡ *acicula* PHILL. Y. II, 229 = **d**.
acicularis REUSS Krform. 51, t. 11, f. 17 = **rf**.
acuminata GF. v. *Turbonilla acuminata* n. = **d**.
acus BUCH Schles. Gon. II, Clym. 18, f. 16 = **d**.
acutangula RISS. v. *Turritella subangulata* BR. = **uw**.
acuticosta KLL. ost. 179, t. 11, f. 27 = **h**.
 † *acutistriata* MÜ., BRAUN Bair. 37 = **m**.
 ‡ *Adansonia* RISS. mér. IV, 110 = **w**.
aequistriata CONR. i. MORT. app. 1 = **M**²**u**.
alternans ROE. Kr. 80, t. 11, f. 23; REUSS Krform. II, 114, t. 144, f. 13 = **rf**.
alternata SAY . . . ; CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 110 = **M**²**wz**.
alticostata CONR. . . i. MORT. app. 1 = **M**²**a**.
Amathea KLL. ost. 177, t. 11, f. 19 = **h**.
ambigua DSH. tert. II, 277, t. 37, f. 3, 4 = **h**.
Andii [?] 1839 D'O. Voy. 104, t. 6, f. 11 = **M**⁴**f**.
Pleurotomaria Humboldtii 1839 BU. Amer. 9, t. 2, f. 26.
 † *angulata* (So.) HÖN. i. Jahrb. 1830, 231; GF. i. DECH. 533 = **d**
 [cfr. seq.].
angulata KON. v. *Murchisonia angulata* PHILL. = **d**.
angulata So. i. Geol. tr. b, V, 328, t. 26, f. 7 = **S**³**u**.
angulata D'O. crét. II, 35, t. 151, f. 4—6 = **q**.
 † *angusta* DSH., So. i. Geol. tr. b, III, 418 = **f**¹.
 † *angustata* GF. i. DECH. 534 = **c**.
Melania angustata SANDE. (autopt.) i. Jb. 1842, 401 = **c**.
antiqua DSH. i. Mor. 148, t. 26, f. 3 = **f**?.
antiqua MÜ. Beitr. III, 88, t. 15, f. 17 = **c**.
Antonii DER. coll. v. *Turritella terebralis* LK. = **uv**.
Archimedis RISS. v. *Turritella Cordieria* RISS. = **w**.
Archimedis BRGN. trapp. 55, t. 2, f. 8; BR. Leth. 1047, t. 42, f. 36;
 SERR. tert. 107 = **tuv** [non DUB. Volh. 38, t. 2, f. 21, 22].
Turritella subcarinata var. DER. i. Dict. LVI, 159.
 „ *bicarinata* EICHW. Lith. 220, in specim. [non PUSCH,
 ANDRZ.].
 „ *fasciata* ANDRZ. [fide DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 321],
 non LK.
 β *Turritella scalaria* BUCH i. KARST. Arch. b, II, 132; DUB. Volh. 36, t. 2, f. 18.
arcte-costata MÜ. Beitr. IV, 121, t. 13, f. 35 = **h**.
armata MÜ. Beitr. IV, 120, t. 13, f. 27 = **h**.

asperula BRGN. trapp. 54, t. 2, f. 9 = **t**; EAST. Bord. 29; GRAT. Atl. t. 16, f. 15 = **u**¹.

? *Turritella imbricata* DFR. i. Dict. LVI, 157 (pars).

assimilis SO. i. Geol. tr. b, V, 328, t. 26, f. 8 = **S**³**u**.

attenuata HIS. Leth. III, 4, t. 37, f. 7 = **b**.

Bauga [BAUGA-i] D'O. crét. II, 45, t. 153, f. 3, 4 = **f**¹.

biangulata MÜ., GF. Petr. III, 103, t. 196, f. 3 = **c**.

Biarmica KUTC. i. Petersb. Verhandl. 1842, 28, t. 6, f. 3 = **G**.

bicarinata EICHW. v. Turritella Archimedis BRGN. = **u**.

bicarinata PUSCH. " " indigena EICHW. = **u**.

bicarinata ANDRZ. " " terebra LK. = **u**.

bicineta WOOD " " indigena EICHW. = **u**.

bicingulata (LK. hist. VII, 58 = **z**) SERR. tert. 108 = **v**.

biformis SO. i. Geol. tr. b, III, 418, t. 38, f. 18; GF. Petr. III, 108, t. 197, f. 8 = **f**¹.

bilineata GF. v. Murchisonia turbinata n. = **c**.

bimarginata MÜ., GF. Petr. III, 105, t. 196, f. 10 = **m**.

binodosa MÜ. Beitr. IV, 150, t. 13, f. 26 = **h**.

biplicata BR. It. 53 = **uvwz**.

Turbo duplicata (L.) Brocc. subap. II, 357, t. 6, f. 18; SERR. tert. 107 [non LIN.].

Turritella duplicata RISS. mér. IV, 108 [non LK.].

[= T. indigena EICHW. teste BU. i. KARST. Arch. 1830, b, II, 131].

cfr. et Turritella bicineta WOOD.

bipunctata MÜ. Beitr. IV, 149, t. 13, f. 17 = **h**.

bistriata GRAT. tabl. 250; Atl. t. 16, f. 6 = **u**².

‡ **bisulcata** BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXV¹, 345 = **u**.

‡ **bisulcata** 1826 RISS. mér. IV, 110 = **w**.

‡ **bisulcata** ANT. Konch. 64 = **t**?

Bolina (?) MÜ. Beitr. IV, 148, t. 13, f. 11 = **h**.

Borsoni CAT. v. Nerinaea Borsoni BR. = **q**?**f**?

brevis SO. v. Turritella imbricata LK. = **tu**.

Brocchii 1831 BR. It. 53 = **w**.

Turbo imbricata BROCC. subap. II, 371, t. 6, f. 12 [non LK.].

Turritella Italica 1836 DSH. i. Mor. 147.

" *variabilis* MICH. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . . (pars).

‡ **Bruguiera** RISS. mér. IV, 110 = **w**.

Buchiana [-chana] GF. Petr. III, 108, t. 197, f. 7 = **f**¹.

Bucklandii [-di] KLL. ost. 174, t. 11, f. 8 = **h**.

cancellata RISS., GRAT. v. Scalaria cancellata DFR. = **uvw**.

† **cancellata** GF. i. DECH. 533 = **d**.

cancellata GF. Petr. III, 103, t. 195, f. 10 = **c**.

cancellata SO. i. Sil. 642, 706, t. 20, f. 18 = **a**.

carinata LEA contr. 129, t. 4, f. 120 = **M**²**t** { ultra denominatio prior-
Turritella Mortoni CORR. i. Mort. app. 4 } ritate valet?

carinata LEA fl. i. SILL. Journ. XL, 96, t. 1, f. 10 = **M**²**t**.

carinata MÜ. Beitr. IV, 118, t. 13, f. 9 = **h**.

carinifera LK. v. Turritella spirata RISS. = **uvwz**.

carinifera DSH. tert. II, 273, t. 36, f. 1, 2 = **t**.

? MICH. i. Ann. Lomb. Venet. 1840, . . .

cathedralis BRGN. v. Proto turritella BLV. = **uv**.

cesticulosa MATHN. cat. 240, t. 39, f. 17 = **f**¹.

cingenda SO. mc. V, 160, t. 499, f. 3 = **n**⁵.

cingenda PHILL. v. Nerinea cingenda BR. = **n**²³.

cingulata HIS. v. Murchisonia cingulata D'A. = **b**.

cingulata GRAT. tabl. n. 246; Atl. t. 15, f. 7, var. t. 16, f. 16 = **u**².

Turritella)

clathrata GRAT. cat. 35; Atl. t. 15, f. 5, 6 = **u**².

Melania clathrata BAST. Bord. 4, t. 4, f. 12.

? **clavata** So. i. Geol. tr. b, V, 492, t. 39, f. 24 c. *explic.* = **e**.

cochleata SERR. tert. 107 = **vw**.

Turbo cochleatus BROCC. subap. II, 373, t. 6, f. 17.

Turritella imbricata var. DFR. i. Dict. LVI, 157.

cochleata MÜ. Beitr. IV, 122, t. 13, f. 41 = **h**.

colon " " " 149, " f. 20 = **h**.

communis (RISS. mér. IV, 106, f. 37) PHIL. Sic. II, 160, 270 = **E**²**u**?
vwzzE²**w**.

α Turbo terebra (L.) BROCC. subap. II, 374, t. 6, f. 8 [non LIN.].

Turritiles terebratus KRÜG. Urw. II, 405 [pars].

? *Turritella incisa* (BRGN.) ZIET. Württ. 42, t. 32, f. 1; Qu.
Württ. 551.

Turritella unguina (GM. 3608) NICHT. i. Ann. Lomb. Venet.
1840....

β Turbo tricarinatus BROCC. subap. 375, t. 6, f. 21.

Turritella tricarinata RISS. mér. IV, 109; BR. It. 53.

γ Turritella turris BAST. Bord. 29, t. 1, f. 11; GRAT. Atl. t. 15, f. 9.

α-γ.

Turritella terebra STUD. Mol. 393; BR. It. 53.

Turbinites terebrae SCHLÄPP. Kat. 174.

Turritella Linnaei DSH. i. Mor. 146; i. Bull. géol. 1839, XI,
75 = **E**²**w**.

Turritella imbricata DFR. i. Dict. LVI, 157, *pars*.

compressa MÜ. Bair. 106; Beitr. III, 89, t. 15, f. 19 = **e**.

compressa " Beitr. IV, 150, t. 13, f. 22 = **h**.

‡ **Computensis** [Contes] RISS. mér. IV, 110 = **w**.

concava So. v. *Turritella excavata* So. = **nor**.

conica So. i. Sil. 604, 706, t. 3, f. 7^b, 8 = **e**.

conica KLI. ost. 173, t. 11, f. 6 = **h**.

conoidea So. v. *Turritella imbricata* LK. = **tn**.

† **conoidea** GF. " " Koninckana GF. = **d**.

constricta KLÜD. v. *Chemnitzia constricta* KON. = **d**.

† **Cordieria** RISS. mér. IV, 110 = **w**.

? *Turritella Archimedis* RISS. mér. I, 120.

† **corona** SERR. tert. 108 = **v**.

coronata GF. v. *Murchisonia turbinata* n. = **e**.

corrugata RISS. v. *Turbonilla corrugata* BR. = **w**.

Coquandiana [-dana] D'O. crét. II, 44, t. 153, f. 2 = **f**¹.

costata So. mc. VI, 126, t. 565, f. 4 = **r**.

† **costata** GR. i. DECH. 533 = **e**.

Melania costata SANDB. (autopt.) i. Jb. 1842, 400.

costata ZIET. v. *Melania Zieteni* n. = **w**.

‡ **costulata** BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 313 = **w**.

† **costulata** GF.; HÖN. i. Jb. 1830, 231 = **d**.

cylindrica MÜ. Beitr. IV, 121, t. 13, f. 33 = **h**.

var. *oblique-costata*: KLI. ost. 179, t. 11, f. 26.

Decheniana [-nana] GF. Petrf. III, 107, t. 197, f. 3 = **f**¹.

decorata KLI. ost. 175, t. 11, f. 12 = **h**.

decussata MÜ. Beitr. IV, 149, t. 13, f. 14 = **h**.

‡ **deperdita** GF. i. DECH. 455; ALB. Trias 92, 315 = **k**.

Desmarestina BAST. Bord. 30, t. 4, f. 4; GRAT. Atl. t. 16, f. 9, 11;
DSH. i. LYELL app. 26 = **uw**.

† **detrita** GF. i. DECH. 455 = **k**.

cfr. Rostellaria detrita.

- difficilis** 1841 D'O. crét. II, 39, t. 151, f. 19, 20 = **f**¹.
a Turritella quadricincta GF. Petrf. III, 106, t. 196, f. 16.
β var. 5striata: Turritella Hagenowana MÜ., GF. Petrf. III, 108, t. 197, f. 5.
γ Turritella sexlineata 1841 ROE. Kr. 80, t. 11, f. 22; REUSS Krform. I, 51, II, 114.
Turritella sexcincta GF. Petrf. III, 107, t. 197, f. 2.
δ Turritella multistriata 1843 REUSS Krgeb. 207; Krform. I, 51, t. 10, f. 17, t. 11, f. 16, II, 114; GEIN. Verstein. 326.
Doublierii [-ri] MATHN. cat. 242, t. 39, f. 18 = **v**.
† **dubia** MÜ. Bair. 106 = **c**.
Dufrenoyi LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 20; i. Mgéol. 1846, b, I, 364, t. 16, f. 5 = **t**.
Dupiniana [-dana] D'O. crét. II, 34, t. 151, f. 1—3 = **q**.
duplicata RISS. [non LK.] **v**. *Turritella biplicata* BR. = **uvw**.
duplicata DUB. [non LK.] „ „ indigena EICHW. = **u**.
† **echinata** THURN. Porrent. 24 = **n**⁴.
echinata BU. **v**. *Cerithium armatum* GF. = **n**.
edita SO. **v**. *Turritella imbricataria* LK. = **t**.
Eichwaldiana [-dana] GF. Petrf. III, 107, t. 197, f. 4 = **f**¹.
elongata SO. **v**. *Turritella imbricataria* LK. = **t**.
elongata FLEM. Brit. an. 305 = **e**.
 URE Ruthergl. . . t. 14, f. 11.
elongata (SO.) ZIEB. Württ. 43, t. 32, f. 5 = **m** [non SO.].
enclinoïdes MORT. crét. 47, t. 3, f. 7 = **M**^{2f}.
excavata SO. mc. VI, in corrigendis = **or**.
Cerithium excavatum BRGN. i. Cuv. oss. II, 614, t. 9, f. 10; D'O. crét. II, 371, t. 230, f. 1, 2 = **r**.
Turritella concava SO. mc. VI, 126, t. 565, f. 5 = **o**.
 ? *Nerinaea nodosa* ROB. ool. I, 144, II, 58, t. 11, f. 18 = **n**.
† **eximia** EICHW. Sil. 122 = **b**.
? **exoleta** BB. It. 54 = **wz**.
 Mus. Kirch. f. 113.
Turbo exoletus (L.) BROCC. subap. II, 366.
† **extincta** GF. i. litt.; ALB. Trias 92, 237, 315 = **k**.
fasciata LK. i. Ann. mus. IV, 217, VIII, t. 37, f. 6; DSH. tert. II, 284, t. 39, f. 1—20, t. 38, f. 13, 14, 17, 18 = **t**.
Turritella vittata DSH. l. c. in explic. tab. p. 21, 22.
 var.: *Turritella subcarinata* LK. i. Ann. mus. IV, 217, VIII, t. 39, f. 1.
fasciata BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 343, t. 2, f. 12 = **u**.
fasciata ANDRZ. **v**. *Turritella Archimedis* BRGN. = **tuv**.
Fittoniana [-nana] MÜ., GF. Petrf. III, 109, t. 197, f. 10 = **f**.
flexuosa MÜ. Beitr. IV, 120, t. 13, f. 29 = **h**.
Fuchsii [-si] KLI. ost. 174, t. 11, f. 11 = **h**.
funiculata BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 343, t. 2, f. 13 = **u**.
funiculosa DSH. tert. II, 276, t. 37, f. 5, 6 = **t**.
funiculosa MATHN. cat. 239, t. 39, f. 15 = **f**¹.
fuscata (LK. hist. VII, 57 = **z**) SERR. tert. 107 = **v**.
Gaytani [?] KLI. ost. 174, t. 11, f. 7 = **h**.
† **Georgina** RISS. mér. IV, 110 = **w**.
gigantea BELLD. MICH. 1841 i. Mem. Tor. b, III, 162, t. 7, f. 1 = **u**.
Goldfussi KLI. ost. 173, t. 11, f. 4 = **h**.
† **Goupliana** [-lana] D'O. i. Bull. géol. 1843, XIV, 468 = **f**¹.
gracilis LEA i. SILL. Journ. XL, 97, t. 1, f. 12 = **M**^{2t}.
gracilis DSH. **v**. *Turbonilla gracilis* RISS. = **uw**.
gracilis GF. Petrf. III, 104, t. 196, f. 7 = **d**.

Turritella)

- grandaeva** GF. Petr. III, 103, t. 195, f. 11 = **c**.
 ? **granosa** BORS. 1821 i. Mem. Tor. XXVI, 344, t. 2, f. 19 = **w**.
granulata SO. MC. VI, 125, t. 565, f. 1; i. FITT. 159, 317 = **qr**;
 D'O. CRÉT. II, 46, t. 153, f. 5—7 = **f**.
granulosa DSH. tert. II, 275, t. 37, f. 1, 2 = **t**.
granulosa GAL. Brab. 143, t. 3, f. 17; *non* DSH.
gregaria SO. i. Sil. 603, t. 3, f. 1^f = **c**.
Guerangeri D'O. i. Bull. géol. 1843, XIV, 468 = **f**¹.
Hagenowiana MÜ. v. Turritella difficilis D'O. = **f**¹.
Hartmanniana [-nana] MÜ., GF. Petr. III, 105, t. 196, f. 8 = **m**.
Haueri KLI. ost. 178, t. 11, f. 25 = **h**.
Hehlii [-li] KLI. ost. 174, t. 11, f. 10 = **h**.
Hugardiana [-dana] D'O. CRÉT. II, 38, t. 151, f. 13—16 = **r**.
hybrida DSH. tert. II, 278, t. 36, f. 5, 6 = **t**.
hybrida MÜ. Beitr. IV, 121, t. 13, f. 32 = **h**.
Jägeri KLI. ost. 173, t. 11, f. 5 = **h**.
imbricata (GM. 3606) LR. hist. VII, 57 = **z**; GRAT. stat. 15; DSH. i.
 MOR. 147 = **uwz**.
 MARTINI KONCH. IV, t. 152, f. 1422.
imbricata LK. i. ANN. MUS. IV, 216, VIII, t. 37, f. 7; BRGN. trapp.
 54; DSH. tert. II, 217, t. 35, f. 1, 2, t. 36, f. 7, 8, t. 37, f. 9, 10, t. 38,
 f. 1, 2; DUB. CAUCAS. IV, 43 = **E²tu?z?S²t**.
 β **Turbo editus** BRAND. Hant. t. 3, f. 48.
 " **elongatus** BRAND. Hant. t. 3 f. . .
Turritella edita 1814 SO. MC. I, 111, t. 51, f. 7.
 " **elongata** SO. MC. I, 116, t. 51, f. 2.
 ? **Turbo imbricatus** BROCC. subap. II, 370 [*excl. var.*].
 γ **Turbo conoideus** BRAND. Hant. t. 3, f. . . .
Turritella conoidea SO. MC. I, 109, t. 51, f. 1—4.
 " **crenulata** NYST Belg. 399.
 δ **Turbo brevis** BRAND. ?
Turritella brevis SO. MC. I, 110, t. 51, f. 3; ? NYST Belg. 398.
 " **granulosa** GAL. Brab. 143, t. 3, f. 17, *non* DSH.
imbricata DEF. v. TURR. ASPERULA BRGN., T. communis RISS., T.
 replicata SERR. et T. marginalis SERR. = **tu¹w**.
imbricata var. BROCC. v. Turritella Brocchii BR. = **w**.
 † **inaequalis** RISS. mér. IV, 106 = **xz**.
inaequicincta MÜ., GF. Petr. III, 105, t. 196, f. 9 = **m**.
incerta DSH. tert. II, 283, t. 37, f. 11, 12, t. 38, f. 15, 16 = **t**.
incisa BRGN. trapp. 54, t. 2, f. 4 = **t**; GRAT. Atl. t. 15, f. 12 = **u**¹.
incisa (BRGN.) ZIET. v. Turritella communis RISS. = **v**.
 † **incisa** (BRGN.) MÜ.; BRAUN Bair. 37 = **m**.
incrassata SO. MC. I, 111, t. 51, f. 6 = **uz**?.
 an Turritella triplicata (BROCC.) STUD. . . ?
indigena EICHW. Lith. 220 = **u**.
Terebella indigena . . . KARST. Arch. b, II, 131 (*err. typ.*).
Turritella bicarinata PESCH Pol. 104, t. 10, f. 3 [*non* EICHW.].
 " **duplicata** (L.) DUB. Volh. 37, t. 2, f. 19, 20 [*non* L.].
 " **bicincta** WOOD i. Ann. nat. IX, 534; MORRS.
 cat. 165.
 cfr. Turritella biplicata BR.
 † **inflata** MÜ. Bair. 93 = **k**.
intermedia DSH. tert. II, 283, t. 37, f. 17, 18, t. 38, f. 3, 4 = **t**.
 † **intermedia** MÜ. Bair. 106 = **c**.
 † **intermedia** " " 93 = **k**.
Italica DSH. v. Turritella Brocchii BR. = **w**.

- ? **keuperiana** HEHL *i.* Petersb. Schrift. 1842, I, 281 = **l**.
 ? **Turritella** ZIET. Württ. 48, t. 36, f. 9.
Koninckiana [-kana] MÜ. Beitr. IV, 121, t. 13, f. 30 = **h**.
var. subcancellata KLI. ost. 177, t. 11, f. 20.
Koninckiana [-kana] GF. Petrf. III, 104, t. 196, f. 5 = **d**.
Turritella conoidea GF. *i.* DECH. 534 [*non* So.].
laevigata DSH., LEYM. *i.* Mgéol. IV, 342, V, 14, t. 17, f. 9; D'O. crét.
 II, 36, t. 151, f. 7—9 = **q**¹.
laeviuscula So. *i.* Geol. tr. b, III, 418, t. 38, f. 20 = **f**¹.
 † **Lamareckii** [-ki] DFR. 1828 *i.* Dict. LVI, 157 = **t**.
lanceolata RISSO *v.* Turbonilla lanceolata BR. = **uw**.
laqueata CONR. *i.* MORT. app. 1 = **M**²**u**.
 † **lata** SERR. tert. 108 = **v**.
ligar DSH. *i.* LYELL app. 26; GRAT. stat. 15, cat. 35 = **E**²**u****F**³**z**.
Ligar ADANS. SÉNÉG. t. 10, f. 6.
Linnaea DUJ. *v.* Turritella plebeja SAY = **u**.
Linnaei DSH. " " communis RISS. = **wz**.
lineata LEA contrib. 130, t. 4, f. 121 = **M**²**t** } *utrum nomen*
Turritella obruta CONR. . . *i.* MORT. app. 4 } *prius?*
lineata MÜ. Beitr. III, 89, t. 15, f. 21 = **c**.
lineolata ROE. Kr. 80, t. 11, f. 24 = **f**.
Lommellii [-li] WISSM. *i.* MÜ. Beitr. IV, 122, t. 13, f. 43 = **h**.
margaritifera MÜ. Beitr. IV, 150, t. 13, f. 25 = **h**.
marginalis SERR. tert. 107 = **vw**.
Turbo marginalis BROCC. subap. II, 373, t. 6, f. 20.
Turritella imbricata *var.* DFR. *i.* Dict. LVI, 157 (*pars*).
margin-e-nodosa MÜ. Beitr. IV, 149, t. 13, f. 18 = **h**.
Marticensis [*Martigues*] MATHN. cat. 240, t. 39, f. 16 = **f**¹.
melanoides [melanioides] LK. *i.* ANN. mus. IV, 219; DSH. tert. II, 289,
 t. 40, f. 25—27 = **t**.
 † **melanoides** [*it.*] (So.) HÖN. *i.* Jb. 1830, 231 = **d**.
minima So. *i.* Geol. tr. b, V, 492, t. 39, f. 25, *c. expl.* = **e**.
minuta KOED. ool. 46, t. 5, f. 6cd; DU. Weald. 47 = **p**.
monilifera DSH. tert. II, 275, t. 37, f. 7, 8 = **t**.
monilifera LEA *i.* SILL. Journ. XL, 97, t. 1, f. 11 = **M**²**t**.
moniliformis GF. Petrf. III, 103, t. 196, f. 1 = **c**.
Mortoni CONR. *v.* Turritella carinata LEA = **M**²**t**.
multistriata REUSS *v.* Turritella difficilis D'O. = **f**.
multisulcata LK. *i.* ANN. mus. IV, 217; DSH. tert. II, 288, t. 38,
 f. 10—12 = **t**.
 ? GRAT. Atl. t. 15, f. 13 = **u**².
muricata So. *v.* Cerithium Russiense D'O. = **n**.
muricata SERR. tert. 106 = **v**.
Turbo muricatus BROCC. subap. II (*t.* SERR.).
Neptuni MÜ., GF. Petrf. III, 106, t. 196, f. 15 = **f**¹.
Nerinea ROE. Kr. 80, t. 11, f. 21; GEIN. Kr. II, 10, t. 1, f. 16, 17 = **r**²**f**.
nodosa " " " " f. 20 = **f**.
 † **nodosa** MICH. *i.* ANN. Lomb. Venet. 1840 = **u**.
nodoso-plicata MÜ. Beitr. IV, 122, t. 13, f. 39 = **h**.
nodulosa BRAUN, " " " " f. 19 = **h**.
Noeggerathiana [-thana] GF. Petrf. III, 107, t. 197, f. 1 = **f**¹.
nuda MÜ., GF. Petrf. III, 106, t. 196, f. 13 = **m**.
nuda KLI. ost. 176, t. 11, f. 16 = **h**.
oblitterata GF. *i.* ALB. Trias. 237, 315; Petrf. III, 106, t. 196, f. 14 = **k**.
obruta CONR. . . *v.* Turritella lineata LEA = **M**²**t**.
 † **obsoleta** GF. *i.* DESH. 534 = **c**.
obsoleta ZIET. *v.* Melania Schlotheimi QU. = **lk**.

Turritella)

obsoleta So. i. Sil. 603, 706, t. 3, f. 70, 12fg.

octonaria CONR. i. MORT. app. 1 = M^2u .

ornata MÜ. Beitr. IV, 121, t. 13, f. 38 = **h**.

ornata MICH. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 = **u**.

ornata D'O. i. Bull. géol. 1843, XIV, 468 = f^1 .

paupercula DUJ. i. Mgéol. II, 230, t. 17, f. 9 = **f**.

perarmata MÜ. Beitr. IV, 120, t. 13, f. 38 = **h**.

† **percineta** PORTL. rept. 123 = **n**.

an Cerithii sp.?

perforata LK. i. Ann. mus. IV, 218; DSH. tert. II, 290, t. 40, f. 30
— 32 = **t**.

Petschorae KEYS. Beob. 320, t. 18, f. 26 = **n**.

† **planispira** WOOD i. Ann. nat. IX, 534 = **u**.

planispira NYST Belg. 401, t. 12, f. 9 = **t**.

plebeja SAY i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; CONR. i. MORT. app. 1;

LYELL i. Quart. 1843, 420 = M^2u .

Turritella Linnaea DUJ. . . (f. LYELL) = E^2u .

Ponti GF. Petrf. III, 103, t. 196, f. 2 = **c**.

portlandica ? SM. v. Terebra portlandica So. = **o**.

prisca GF. v. Turbonilla prisca n. = **d**.

† **prisca** MÜ. Bair. 106 = **c**.

propinqua GEIN. Kr. I, 45, t. 15, f. 12 = **f**.

Proto BAST. v. Proto turritella BLV. = **uv**.

punctata MÜ. Beitr. IV, 149, t. 13, f. 16, 36 = **h**.

punctulata GRAT. tabl. 247; ATL. t. 15, f. 14 = u^1 .

Turritella incisa affinis.

pygmaea MÜ. Beitr. IV, 150, t. 13, f. 23 = **h**.

quadrangulata KLI. ost. 175, t. 11, f. 13 = **h**.

quadrangulo-nodosa KLI. ost. 175, t. 11, f. 14 = **h**.

quadricarinata DFR. i. Dict. LVI, 163; PHIL. Sic. I, 191, II, 160
= **wz**.

Turbo quadricarinatus BROCC. subap. II, 375, t. 7, f. 6.

quadriceincta GF. v. Turritella difficilis D'O. = f^1 .

quadrilineata ROE. v. Cerithium quadrilineatum = **m**.

quadruplicata BAST. v. Proto turritella BLV. = **uvw**.

quadrivittata PHILL. Y. I, 164, t. 11, f. 23 = n^2 .

quinquecincta GF. Petrf. III, 106, t. 196, f. 17 = f^1 .

Rauliniana [-nana] D'O. crét. II, 39, t. 151, f. 17, 18 = **r**.

reflexa MÜ. Beitr. IV, 118, t. 13, f. 8 = **h**.

Renauxiana [-xana] D'O. crét. II, 41, t. 152, f. 1-4 = f^1 .

Renierii MICH. v. Turritella subangulata BR. = **uvw**.

replicata SERR. tert. 108; GRAT. stat. 15 = **uvwz**.

SCILLA vana spec. t. 16, fig. *postrema inferne*.

Turbo replicatus (L.) BROCC. subap. II, 365 [non L.].

Turritella imbricata var. DFR. i. Dict. LVI, 157, *pars*.

Requieniana [-nana] D'O. crét. II, 43, t. 152, f. 5, 6 = f^1 .

† **Rieppellii** [-li] PARTSCH i. Jb. 1837, 420 = **u**.

rigida So. i. geol. tr. b, III, 418, t. 38, f. 19; GF. Petrf. III, 109, t. 197,
f. 9 = f^1 .

Roissyi D'A. i. Mgéol. V, 380, t. 30, f. 2 = n^3 .

† **rotifera** LK. hist. VII, 59 = **w**.

rotifera DSH. tert. II, 274, t. 40, f. 20, 21 = **t**.

sarcata (? So.) BU. Gon. 18, t. 2, f. 16 = **d**.

scalaria BU. v. Turritella Archimedis BRON. = **tuv**.

scalaria MÜ. „ „ scalata GF. = **ik**.

scalarina DSH. tert. II, 281, t. 40, f. 33-35 = **t**.

- scalaris** MÜ. v. *Turritella scalata* GF. = **ik.**
scalata GF. i. DECH. 456 = **ik.**
Strombites scalatus SCHRÖT., SCHLTH. Petrsk. III, 109, t. 32, f. 10.
Turritella Schröteri VOLTZ Rhein. Dept. 58.
 „ *Schoteri* GF. i. DECH. 458 (err. typogr.).
Melania ? scalata LEUF., BEAUM. i. Ann. sc. nat. 1828, XIV, 274.
Rostellaria scalata GF. i. ALB. Trias 53, 131, 237, 315.
? Turritella scalaris MÜ. Bair. 93.
Turritellites scalatus BR. Leth. 176, t. 11, f. 14.
Turritella scalaria MÜ., BRAUN Bair. 37.
Schoteri GF. v. *Turritella scalata* GF. = **ik.**
Schroeteri VOLTZ „ „ „ „ = **ik.**
semiglabra MÜ. Beitr. IV, 122, t. 13, f. 40 = **h.**
semistriata DSH. tert. II, 282, t. 40, f. 22–24 = **t.**
septemcincta MÜ., GF. Petrsk. III, 105, t. 196, f. 12 = **m.**
sepulta RISS. mér. IV, 112 = **l?w?**
serrata SERR. tert. 106 = **v.**
Trochus serratus BROCC. . . ? = **w.**
sexcincta GF. v. *Turritella difficilis* D'O. = **l¹.**
sexlineata ROE. „ „ „ „ = **l¹.**
similis MÜ. Beitr. IV, 122, t. 13, f. 42 = **h.**
sinuosa SO. v. *Proto turritella* BLV. = **uv.**
spinata GF. v. *Murchisonia binodosa* D'A. = **c.**
spinosa KLI. ost. 176, t. 11, f. 15 = **h.**
spiralis PHILL. Y. II, 229, t. 16, f. 5 = **d.**
spiralis RISS. v. *Turritella spirata* RISS. = **uwz.**
spirata RISS. mér. IV, 109; BR. It. 54; DSH. i. LYELL app. 26 = **uwz.**
Turbo spirata 1813 BROCC. subap. II, 369, t. 6, f. 19.
? Turritella carinifera LK. hist. VII, 59 = **z**; PHIL. tert. 75.
 „ *spiralis* RISS. mér. IV, 109 [= fig. Brocc.].
 † **squamosa** BORS. 1825 i. Mém. Tor. XXIX, 313 = **w.**
strangulata GRAT. i. Bull. Bord. II, 14; Atl. t. 16, f. 13 = **t.**
strangulata LEUFROY, SERR. tert. 260 = **v.**
 † **striata** GF. i. DECH. 534 = **c.**
 † **striata** ANT. Konch. 61 = **t.**
striatula KON. v. *Murchisonia striatula* KON. = **d.**
strigilata KLI. ost. 176, t. 11, f. 17 = **h.**
subangulata BR. Leth. 1049, t. 41, f. 2 = **uw.**
a Turbo subangulatus BROCC. subap. II, 374, t. 6, f. 16.
Turritella subangulata STUD. Mol. 333, 394; PHIL. Sic. I, 192, II, 161.
 β *Turbo acutangulus* (L.) var. BROCC. subap. II, 368, t. 6, f. 10 [non L.].
Turritella acutangula RISS. mér. IV, 109 [non DSH.].
 γ *Turritella Renierii* MICH. i. Ann. Lomb. Venet. 1840 . . .
subcanaliculata KLI. ost. 177, t. 11, f. 21 = **h.**
subcarinata LK. v. *Turritella fasciata* LK. = **t.**
subcarinata var. DFR. v. *Turritella Archimedis* BRN. = **uv.**
subcarinata MÜ. Beitr. IV, 142, t. 9, f. 45 = **h.**
 † **subgranulata** SCHLTH. Verz. 41 = **r?**
Muricites subgranulatus SCHLTH. Petrsk. I, 140.
sublamellosa GRAT. tabl. 249; Atl. t. 15, f. 15 = **t.**
subornata MÜ. Beitr. IV, 121, t. 13, f. 34 = **h.**
subpunctata „ „ „ 148, t. 13, f. 10 = **h.**
 † **substriata** MÜ., BRAUN Bair. 37 = **m.**
subula DSH. tert. II, 277, t. 37, f. 15, 16 = **t.**
 † **sub-Vibrayeana** D'A. i. Bull. géol. 1846, b, III, 337 = **r¹.**

Turritella)

- sulcata** LK. *i.* Ann. mus. IV, 216, VIII, t. 37, f. 8; DSH. tert. II, 287, t. 38, f. 5—7 = **t.**
- sulcata** So. v. Turritella terebellata LK. = **t.**
- sulcifera** DSH. tert. II, 278, t. 35, f. 5, 6, t. 36, f. 3, 4, t. 37, f. 19—20 = **t.**
- sulcifera** MÜ. Beitr. IV, 149, f. 13—15 = **h.**
- ? **sulcifera** PORTL. rept. 420, t. 31, f. 1 = **d.**
- supramplecta** MÜ. Beitr. IV, 148, t. 13, f. 13 = **h.**
- var. *gracilis* KLI. ost. 177, t. 11, f. 18.
- suturalis** GRAT. v. Turritella terebralis LK. = **u**¹.
- suturalis** PHILL. Y. II, 229, t. 16, f. 6 = **d.**
- taeniata** PHILL. v. Murchisonia taeniata D'A. = **d.**
- tenuicarinata** MÜ. Beitr. III, 89, t. 15, f. 20 = **c.**
- † **tenuicostata** PORTL. rept. 124 = **n.**
- an Cerithii sp.?
- tenuis** GF. *i.* DECH. 534; Petrf. III, 104, t. 196, f. 4 = **d.**
- tenuis** MÜ. Beitr. IV, 121, t. 13, f. 31 = **h.**
- ? **tenuistria** PHILL. Y. II, 229, t. 16, f. 4 = **d.**
- terebellata** 1804 LK. *i.* Ann. mus. IV, 218; DSH. tert. II, 279, t. 35, f. 3, 4; NYST Belg. 396 = **t.**
- Melania sulcata* 1813 So. mc. I, 85, t. 39, f. 2.
- Turritella sulcata* So. mc. VI, 247, in indice.
- terebra** LK. hist. VII, 56 (Encycl. t. 449, f. 3); ? So. mc. VI, 126, t. 565, f. 2; ? RISS. mér. IV, 105; WOOD *i.* Ann. nat. hist. IX, 531 = **u x z.**
- Turbo terebra* LGM. syst. 1239.
- ? *Turritella bicarinata* ANDRZ. *i.* litt. (DSH. *i.* Bull. géol. 1835, VI, 321).
- terebra** GRAT., PHIL. v. Turritella communis RISS., PHIL. = **u—z.**
- † **terebra** HÖN. *i.* Jb. 1830, 242 = **k.**
- terebralis** LK. hist. VII, 59; BAST. Bord. 28, t. 1, f. 14; GRAT. Atl. t. 15, f. 1, 2, t. 16, f. 18; SERR. tect. 106 = **uvz**².
- Turritella Antonii* DFR. coll.
- var.: *Turritella suturalis* GRAT. tabl. no. 235.
- † **terebralis** HÖN. *i.* Jb. 1830, 243; GF. *i.* DECH. 456 = **k.**
- teres** BRAUN, MÜ. Beitr. V, 122, t. 11, f. 13 = **c.**
- tornata** KÖN. icon. sect. 94; PHIL. Sic. I, 191, II, 161 = **w.**
- Turbo tornatus* BROCC. subap. 372, t. 6, f. 11.
- tornata** KLI. ost. 178, t. 11, f. 22 = **h.**
- † **torquata** MÜ. Bair. 106 = **c.**
- tricarinata** RISSO v. Turritella communis RISS., PHIL. = **w—z.**
- † **tricarinata** MÜ. *i.* Jb. 1835, 443 = **w.**
- tricineta** BORS. 1821 *i.* Mem. Tor. XXVI, 342, t. 2, f. 11 = **w.**
- tricineta** 1841 MÜ. Beitr. IV, 149, t. 13, f. 21 = **h.**
- tricineta** MÜ., GF. Petrf. III, 105, t. 196, f. 11 = **m.**
- tricineta** MORRS. *i.* STRZBLECKI Vandiemsl. . . = **U**⁴**d.**
- tricostata** MÜ. Beitr. IV, 150, t. 13, f. 24 = **h.**
- † **trilineata** SM. 1824 *i.* Geol. trans. I, II, 373 = **u.**
- triplicata** STUD. Mol. 382, 394; SERR. tert. 107; PHIL. Sic. I, 190, II, 160, 161, 270; GRAT. stat. 15; NYST Belg. 400, 643, 649 = **tu v w x z.**
- Turbo triplicatus* BROCC. subap. II, 369, t. 6, f. 14.
- Turritella vermicularis* var. DFR. *i.* Dict. LVI, 558.
- „ *variabilis* MICH. *i.* Ann. Lomb. Venet. 1840 . . . (pars).
- ? *Turbinites exoleti* SCHLÄPF. cat. 174.

- triserialis** PHILL. Y. II, 229, t. 16, f. 25 = **d**.
tristriata SCHÜBL., ZIET. Württ. 43, t. 32, f. 4 = **n**³.
trochleata MÜ. Beitr. III, 88, t. 15, f. 18 = **e**.
trochleata " " IV, 148, t. 13, f. 12 = **h**.
‡ **tuberculata** BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 313 = **w**.
turbinato-conica MÜ., GF. Petrf. III, 104, t. 196, f. 6 = **d**.
turris BAST. v. Turritella communis RISSO, PHIL. = **wz**.
Uchauxiana [Uchaux-ana] D'O. crét. II, 40, t. 151, f. 21, 24 = **f**¹.
? **undulata** BENZ, ZIET. Württ. 43, t. 32, f. 2 = **m**.
ungulina BECK i. Geol. proceed. 1836, II, 333 = **xz**.
Turbo unguinus LGM. syst. 3608.
cfr. Turritella communis.
ungulina NICHT. = Turritella terebra Brocc., *vidr.* T. communis RISS. = **w**.
uniangularis LK. i. Ann. mus. IV, 219; DSH. tert. II, 281, t. 40, f. 28, 29 = **t**.
‡ **unifuniculata** BORS. 1825 i. Mem. Tor. XXIX, 313 = **w**.
‡ **uniplicata** RISS. mér. IV, 110 = **w**.
unisulcata LK. i. Ann. mus. IV, 218; DSH. tert. II, 280, t. 37, f. 13, 14 = **t**.
Urii [URE-i] FLEM. Brit. an. 305 = **e**.
URE Ruthergl. . . t. 14, f. 7.
‡ **variabilis** DFR. 1828 i. Dict. LVI, 159 = **it**.
variabilis CONR. i. MORT. app. 1 = **M**^{2u}.
variabilis NICHT. v. Turritella Brocchii BR. et T. triplicata STUD. = **t-z**.
varicosa KÖN. ic. 96; BR. It. 54 = **w**.
Turbo varicosus Brocc. subap. II, 374, t. 6, f. 15.
velata MÜ., GF. Petrf. III, 108, t. 197, f. 6 = **f**¹.
vermicularis RISS. mér. IV, 108; DSH. i. LYELL app. 26; PHIL. Sic. I, 192, II, 161 = **uvw**.
Turbo vermicularis Brocc. subap. 372, t. 6, f. 13.
cfr. Turritella quadriplicata BAST.
vermicularis var. DFR. v. Turritella triplicata STUD. = **w**.
Verneuilliana [-iana] D'O. crét. II, 47, t. 153, f. 8, 9 = **f**¹.
vertebroides MORT. crét. 47, t. 3, f. 13 = **M**^{2f}.
Vibrayeana D'O. crét. II, 37, t. 151, f. 10-12 = **r**.
Vindobonensis PARTSCH i. Jb. 1845, 796; GEIN. Verstein. 327 = **u**.
Turritella Archimedis affinis.
vittata DSH. v. Turritella fasciata LK. = **t**.
Walmstedtii [-ti] KLI. ost. 179, t. 11, f. 28, 29 = **h**.
Zeuschneri KLI. ost. 178, t. 11, f. 24 = **h**.
Zietenii QU. Württ. 199 = **m**.
Turritellae sp. ZIET. Württ. 43, t. 32, f. 6.

TURRITELLITES { BR. v. Turritella scalata GF. = **ik**.
scalatus

TURRITES DEH. 1826 (Amm. 33, 76) *pro* Turritites MF., LK.
Bergeri DEH. v. Turritites Bergeri BRGN. = **rf**¹.
costatus " " " costatus LK. = **f**¹.
giganteus " " " tuberculatus Bosc = **f**¹.
obliquus " " " obliquus So. = **?**.
Scheuchzerianus " " " Scheuchzeranus Bosc = **f**¹.
tuberculatus " " " tuberculatus Bosc = **f**¹.
varicosus " " " " " = **f**¹.

TYLODINA RAFINESQ. (i. Journ. Phys. LXXXIX . . .): Gasteropod. Pomatobranch. *g. viv. et foss.*; — Pag. 488.

Rafinesquii [-quei] PHIL. Sic. I, 114, II, 89, t. 7. f. 8 = **wz**.

TYMPANOPHORA LH. 1837 (Foss. Fl. 3): Plant. Algarum. ? *foss.* gen.; — Pag. 9.

racemosa LH. Foss. Fl. III, t. 170b.

simplex LH. Foss. Fl. III, t. 170a. **G.**

TYPHAELOIPUM UNG. 1842 (Radob. 28): Plant. Typhacear. *foss.* gen.; — Pag. 35.

maritimum UNG. Radob. 28. **G.**

TYPHIS MF. 1810 (Conch. II, 615): Gasteropod. Ctenobranch. *g. viv. et foss.* [non RISS. 1826 (Crust. et Lk. hist. V, 167)]; — Pag. 445.

† **acuticosta** CONR. i. MORT. app. 2 = **M²t**.

cuniculosus = **tu**.

Murex cuniculosus DUCHAST. coll.; NYST 1836 Limb. 35, t. 3, f. 92; Belg. 551, 644.

fistulosus = **t^uw**.

? *Murex pungens* 1766 BRAND. Hant. 35 (*pars*) t. 3, f. 82.

„ *fistulosus* BROCC. subap. 394, t. 7, f. 12ab [*excl. c.?*];

? DSH. tert. II, 605, t. 80, f. 1—3.

Murex tubifer jun. So. mc. II, 201, t. 139, f. 6—8; BORS. i. Mem. Tor. XXVII, 301.

gracilis CONR. i. MORT. app. 6 = **M²t**.

Murex alternatus LEA syn. 157, t. 5, f. 163.

horridus PHIL. tert. 60 = **t^u, w**.

Murex horridus BROCC. subap. 405, t. 7, f. 17; BR. Leth. 1075, t. 41, f. 14 [*non BROD.*].

? *Murex tubifer adultus* So. mc. II, 201, t. 139, f. 3—5.

muticus MORRS. cat. 166 = **t**.

Murex muticus So. mc. II, . . t. 189, f. 6, 7.

pungens MORRS. v. *Typhis tubifer* MF. = **t**.

? **simplex** PHIL. tert. 26, 60, t. 4, f. 22 = **w**.

tetrapterus n. = **wz**.

Murex tetrapterus BR. Leth. 1077, t. 41, f. 13; PHIL. Sic. II, 181, t. 27, f. 4; MICH. Mur. 7, t. 1, f. 6, 7 [*excl. syn. DSH.*].

Murex fistulosus (? BROCC.) PHIL. Sic. I, 208.

? „ *tubifer* BORS. *pars*; SERR. > Jb. 1833, 623.

tubifer MF. conch. II, 615 c. ic. = **tu²z**.

Murex pungens 1766 BRAND. Hant. 35 [*pars*] t. 3, f. 81.

„ *tubifer* (BRUG.) LK. i. Ann. mus. II, 226; DSH. tert. II, 603, t. 82, f. 26, 27, t. 80, f. 4—6; NYST Belg. 549, 644 = **tu**.

Murex fistulosus ? BROCC. subap. 394 [*pars*] t. 7, f. 12c; So. mc. II, 201, t. 189, f. 1, 2; BORS. i. Mem. Tor. XXVI . . .

Muricites fistulatus SCHLTH. Petrsk. I, 139.

Typhis pungens MORRS. cat. 167.

Murex siphonellus BON. i. Mus. Taur.; BELLD. MICH. 1841, i. Mem. Tor. b, III, 129, t. 3, f. 3, 4.

TYPHLOCYBA GERM. 1833 (i. SILBERM. Revue I.): Hemipt. Homopt. *g. viv. et foss.*; — Pag. 602.

† *spp.* GERM. et BERNT. i. BERNT. Bernst. I, 55 = **v¹**.

UDORA MÜ. 1839 (Beitr. II, 69): Decapod. *g. foss.*; — Pag. 576.

angulata MÜ. Beitr. II, 70, t. 27, f. 5 = **n^b**.

brevispina „ „ „ 69, „ f. 2 = **n^b**.

cordata „ „ „ 70, „ f. 3 = **n^b**.

rarisipina „ „ „ 71, t. 28, „ = **n^b**.

UDOTEA LMX. 1812 (i. Bull. Philom.): Corallinarum LK. *gen. e Calci-phytorum* BLV. *ordine*; — Pag. 77.

cancellata LEE i. Mag. nat. 1839, 17, t. 15.

ULIDIUM, Bryozoor. *g.* Wood, Melicertinae *loco*.

Charlesworthii v. Melicertina Charlesworthi.

♂ **ULMINIUM** UNG. 1842 (i. Jb. 1842, 173): Plant. Ulmacear. *foss. g.*

♂ **diluviale** UNG. i. Jb. 1842, 173; Chlor. I, 25, f. 6—9. **G.**

ULMITES GÖ. v. Ulmus.

ULMUS L., UNG. [-mites GÖ.]: Plant. Ulmacear. *gen.*; — Pag. 45, 67.

♂ **bicornis** UNG. Chlor. prot. 91, t. 24, f. 1—4.

♂ **Brongniarti** POMEL i. Bull. géol. 1845, Mars 3 = t.

♂ **Bronnii** [-ni] UNG. Chlor. t. 26, f. 1—4.

♂ **longifolia** UNG. Chlor. t. 26, f. 5, 6.

parvifolia AL. BRAUN i. Jb. 1845, 169.

♂ **plurinervia** UNG. Chlor. t. 25, f. 1—4.

♂ **prisca** UNG. Chlor. 93, t. 24, f. 5, 6.

♂ **quercifolia** UNG. Chlor. t. 25, f. 5.

♂ **zelkoviaefolia** " " t. 24, f. 7—12. **G.**

ULODENDRON LH. 1831 (Foss. Fl. I, 22): Plant. Lycopodiacear. *foss. gen.*; — Pag. 32.

Allanii [-ni] BUCKL. Geol. Min. II, t. 56, f. 3.

Conybearii [-ri] " " " " " f. 6.

ellipticum PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 186, t. 45, f. 2.

Lindleyanum PRESL v. Bothrodendron punctatum LH.

Lucasii [-si] BUCKL. Geol. Min. II, t. 56, f. 4.

majus LH. Foss. Fl. I, 22, t. 5 [excl. syn. RHOD.].

minus LH. Foss. Fl. I, t. 6.

Lepidodendron ornatissimum BRGN. Prodr. 85 [non STERNB.].

minutum PRESL v. Sigillaria monostachya LH.

punctatum PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 186, t. 45, f. 1ae.

Rhodeanum " " " " " 186.

Phytolithus parvatus STEINH. i. Amer. philos. Trans. . . I, 286.

Lepidodendron ornatissimum St. Fl. IV, 12 (?BRGN. Hist. II, t. 18).

Schlegelii [-li] EICHW. Urw. Russl. I, 81, t. 3, f. 4.

Stockesii [-si] BUCKL. Geol. Min. II, t. 56, f. 5. **G.**

ULULA CUV., Av. *gen.*; — Pag. 700.

sp. . . CUV. oss. III, 306. **M.**

ULVOIDITES St. 1833 = Algar. *fossil. trib.* **G.**

UMBELLULARIA, Zoophyt. *viv. gen.* LK. 1801 (syst.).

longimana FISCH. foss. III, 31, t. 2 [nobis non vis.]; Mosc. 152 (Crinoideorum *quaedam sp.*).

UMBRELLA LK. 1819 (hist. VI, I, 342): Gasteropod. Pomatobranch. *g. viv. et foss.* = Gastroplax BLV. 1818 (*nomen erronea significatione*); — Pag. 488.

diluviana MICHX. v. Umbrella Mediterranea LK. = wz.

Mediterranea LK. hist. VI, I, 343; PHIL. Sic. I, 113, II, 88, t. 7, f. 11; BR. It. 83 = wz.

? *Umbrella diluviana* MICHX. i. Jb. 1838, 396 [nom.].

? *Par morphorus elongatus* (DSH.) SASSI i. Giorn. Ligust. 1827, Sept. 1467 ss.

UNCITES, Brachiopod. *gen.* DFR. 1827, i. FÉR. bull. XII, 152; — Pag. 221.

† **costatus** EICHW. i. Jb. 1840, 429 = b?c?d?.

gryphoides DFR. v. Uncites gryphus.

Uncites)

gryphus DFR. 1828 i. Dict. LVI, 256; BR. Leth. 76, t. 2, f. 6; ROE. Rhein. 76, 77.

Terebratulites gryphus SCHLTH. Petrsk. I, 259, II, 67, t. 19, f. 1.

Terebratula gryphus KÖN. icon. sect. no. 78; BU. Ter. 69 (*pars*); AV. 367, 392.

Uncites gryphoides DFR. i. FÉR. bull. 1827, XII, 152.

Gryphaea terebratuloidea BLV. malacol.

Gypidia gryphoides GF. i. DECH. 527.

Delthyris „ KEFST. Natg. II, 612.

Anomites gryphus SCHLOTH. Verz. 61.

?? { *Gypidia laevis* GF. i. Mus. Bonn. [*an Pentamerus laevis*?].
Delthyris laevis KEFST. Natg. II, 612.
Terebratula laevis (GF.) KEFST. Natg. II, 681.

UNDINA MÜ. 1834 (i. Jb. 1834, 539; Beitr. V, 56): Ganoid. Coelacanth. *g. foss.*; — Pag. 655.

Kohleri AG. Poiss. II, II, 178, 180 = n.

Coelacanthus Kohleri MÜ. i. Jb. 1842, 40; Beitr. V, 59, t. 2, f. 2, 4, 7, 11, 13, 15, 17.

penicillata MÜ. i. Jb. 1834, 539: Beitr. V, 56 [*excl. syn.*] = n.

striolaris AG. Poiss. II, II, 178, 180 = n.

Coelacanthus striolaris MÜ. i. Jb. 1842, 40; Beitr. V, 57, t. 2, f. 1, 3, 5, 6, 8, 9, 10, 12, 14, 16.

UNDULATUM }
carbonarium WALCH } = Calamites undulatus ST. G.

UNGELLA WALCH:

carbonaria WALCH v. Sigillaria alternans.

major WALCH i. KNORR Verst. t. xa, f. 3 = Sagenariae sp.

minor WALCH v. Sigillaria alternans BRGN. G.

UNGUELLUS }
carbonarius WALCH } v. Aspidiaria Schlotheimiana PRESL. G.

UNGULITES PAND. RUSSL. 55 (1830) = Obolus EICHW. 1829.

convexa PAND. v. Obolus Apollinis EICHW.

ovata „ „ „ „ „

plana „ „ „ „ „

rotunda „ „ „ „ „

transversa „ „ „ Ingricus „

triangularis „ „ „ Apollinis „

UNIO¹ RETZ. 1788 (Testae gen.; BRUG. LK.): Pelecyp. Homomyor. gen. viv. et foss.; unde tamen excludendae spp. fossiles autorum antiquiores; — Pag. 294.

abbreviatus GF. Petrsk. II, 180, t. 131, f. 15 = e.

Cardinia abbreviata KON. carb. 70, t. 1, f. 7.

= Anthracosiae sp.

abductus PHILL. v. Gresslyia abducta (AG.) = mn².

abductus (PHILL.) ZIET. v. Pleuromya Audouini AG. = n².

acutus SO. v. Cardinia acuta AG.

acutus DAVR. v. Unio atratus GF.

acutus DUMT. v. Cardinia acuta KON. (non AG.).

aduncus SO. mc. VI, 190, t. 595, f. 2 = p.

† **alaeformis** [alif.] AL. BRAUN i. Deutschl. Naturfv. 1842, 144 = x.

¹ Nomen genericum, Unio (Perle), est generis masculini unde nomina specierum omnia, ab autoribus plerisque ut foeminina formata, generis masculini reddenda et a nobis jam hac forma citata sunt.

- Alpinus** MATHN. cat. 170, t. 24, f. 6, 7 = **u**?.
angustatus Mus. Strasb. v. *Cardinia angustata* Ag.
Ansticei So. i. Geol. tr. b, V, 491, t. 39, f. 7, c. explic. = **e**.
 = *Anthracosiae* sp.
antiquus So. mc. VI, 190, t. 594, f. 3—5 = **p**.
antiquus DAVR. v. *Unio carbonarius* BR.
antiquus STRICKL. v. *Unio litoralis* DRP.
antistrophodonta LMX. v. *Cardinia Listeri* var. subelongata et
 Pronoë trigonellaris = **n**¹.
anquilinus So. i. Geol. tr. b, V, 491, t. 39, f. 12, c. explic. = **e**.
 = *Anthracosiae* sp.
 † **atavus** PARTSCH i. Jb. 1837, 424 = **u**.
atratus GF. Petrf. II, 180, t. 131, f. 16 = **e**.
Unio acutus DAVR. Liège 273, t. 5, f. 4.
Cardinia utrata (err. typogr.) KON. carb. 75, t. H, f. 3.
 = *Anthracosiae* sp.
Batavus PFEIFF. Binnenkonch. I, 119; AL. BRAUN i. Deutsch. Naturfv. 1842, 144 = **xz**.
Bosquianus [-scanus] MATHN. cat. 168, t. 23, f. 2—4 = **u**.
carbonarius BR. i. Jb. 1829, I, 76; GF. Petrf. II, 181, t. 131, f. 19 = **e**.
Tellinites carbonarius SCHLTH. Petrf. I, 189 (pars).
 ? *Unio antiquus* DAVR. Liège 273, t. 5, f. 3.
Cardinia carbonaria KON. carb. 72, t. I, f. 10 (non GEIN.).
 = *Anthracosiae* sp.
centralis So. i. Geol. tr. b, V, 491, t. 39, f. 13, c. expl. = **e**.
 = *Anthracosiae* sp.
compressus So. mc. VI, 189, t. 594, f. 2 = **p**.
 † **concentricus** GF. Petrf. II, 182 = **u**?.
 cfr. *Unio Gardannensis* MATHN.
concinus So., GF. v. *Cardinia concinna*.
convexus ROE. v. *Margaritana Menkei* DU.
cordiformis So. mc. VI, 191, t. 595, f. 1 = **p**.
costatus GF. Petrf. II, 182, t. 132, f. 5 = **u**?, **w**?.
crassissimus So. v. *Cardinia crassissima*.
 † **crassissimus** HÖN. i. Jb. 1831, 170 = **t**?—**z**?.
crassiusculus So. v. *Cardinia crassiuscula*.
Cuvieri MATHN. cat. 169, t. 24, f. 1—3.
Deccanensis So. i. Geol. tr. b, V, t. 47, f. 4—10, c. expl. = **S**³**v**.
depressus ZIET. v. *Cardinia Listeri* STRICKL. var.
diluvii D'O. voy. 127, t. 7, f. 12—13 = **n**¹**t**.
distortus BEAN i. LOUD. mag. nat. 1836, IX, 376, c. fig. = **n**³.
dolabratus So. i. Geol. tr. b, V, 491, t. 39, f. 9, c. explic. = **e**.
 = *Anthracosiae* sp.
 † **edentulus** AL. BRAUN i. Deutsch. Naturfv. 1842, 144 = **xz**.
Eichwaldianus VERN. v. *Cardinia Eichwaldana*.
 ? **elongatus** FISCH. Mose. 132, t. 19, f. 1 = **d**.
 an *Posidonomyae* sp.
flabellatus GF. Petrf. II, 182, t. 132, f. 4 = **u**.
Galloprovincialis MATHN. cat. 168, t. 23, f. 1 = **u**.
Gardannensis MATHN. cat. 170, t. 24, f. 4, 5 = **u**.
 cfr. *Unio concentricus* GF.
grandis HEHL, ZIET. v. *Anodonta anatinoides*.
Gualterii [-tierii] So. v. *Unio Martinii* (So.) D'O.
hybridus So. v. *Cardinia Listeri*.
 ? **laevis** EICHW. = **d**.
Unio (Sanguinolaria) laevis EICHW. i. Petersb. Bull. 1840, VII, 72 ss. > Jb. 1840, 625.

Unio)

Lavateri MÜ., GF. Petrf. II, 182, t. 132, f. 6 = **v**.

? **Anodonta Lavateri** BRGN. Paris [Cuv. oss. foss. II] 309.

liasinus SCHÜBL., ZIET. v. Pleuromya unioides Ag. et Pholadomya Roemeri Ag. = **m**.

Listeri So. v. Cardinia Listeri.

Listeri (So.) GF. v. Gresslyia donaciformis (Ag.) = **m**.

litoralis [et littoralis] DRAPD. coq. t. 10, f. 20 = **z**; DSH. i. Mor. 108; WOOD i. Mag. nat. hist. 1838, . . . 548, . . . f. 27; AL. BRAUN i. Deutsch. Naturf. 1842, 144.

Unio antiquus STRICKL. i. Sil. 555.

Mantelli So. i. FITT. 346, t. 21, f. 14 = **p**.

† **margaritiferus** [? L.] HÖN. i. Jb. 1831, 170 = **w?x?z?**.

Martinii So. v. Unio Martinii D'O.

Martinii (So.) D'O. crét. III, 127, t. 184 = **q**.

Unio Martinii [MARTIN?, an MARTINI?] So. i. FITT. 346, t. 21, f. 17 = **p**.

Unio subtruncatus So. i. FITT. 346, t. 21, f. 15 = **p** (*juvenis*).

„ **Gualterii** [-tierii] So. i. FITT. 346, t. 21, f. 16 = **p** (*pullus*).

„ **Walteri** [err. typ. ?] MANT. Geol. I, 313, t. 46, f. 6.

Menkei KO DU. v. Margaritana Menkei.

minutus PUSCH Pol. 55, t. 6, f. 9 = **m?n?**.

modiolaris So. i. Geol. tr. b, V, 491, t. 39, f. 10, c. explic. = **e**.
= Anthracosiae sp.

Nilssoni KO DU. v. Cardinia Listeri var.

‡ **nuciformis** HIEB. Bourdieh. . . . = **d**.

ovalis TURT. man. 297, t. 2, f. 12; MORRS. cat. 105 = **yz**.

† **ovatus** . . . HÖN. i. Jb. 1831, 170 = **t?—z?**.

parallelus So. i. Geol. tr. b, V, 491, t. 39, f. 8 = **e**.
= Anthracosiae sp.

‡ **paradoxus** FISCH. Mosc. 132, t. 46, f. 1 = **d**.
[= *nucleus indeterminatus*].

peregrinus PHILL. v. Pullastra peregrina.

‡ **Phillipsii** [-psi] WILLIAMS. i. philos. Magaz. 1835, IX, 351 = **d**.
? Anthracosiae sp.

phaseola [?] So. i. Geol. tr. b, V, 491, t. 39, f. 11, c. explic. = **e**.
Cardinia phaseola [?] KON. carb. 76, t. H, f. 4.

= Anthracosiae sp.?

pictorum L., LK. hist. VI, 1, 77; MORRS. cat. 105 = **yz**.

planus ROE. ool. I, 95, t. 5, f. 14; DU. Weald. 27, t. 11, f. 8 = **p**.

porrectus So. mc. VI, 189, t. 594, f. 1 = **p**.

porrectus (So.) FISCH. = Allorisma regulare KING = **d**.

problematicus KLI. ost. 265, t. 17, f. 25 = **h**.
[*vix hujus generis!*].

Roemeri DU. Wälderth. 141; Weald. 28, t. 11, f. 9 = **p**.

robustus J. So. i. Geol. tr. b, V, 491, t. 39, f. 14 = **e**.
= Anthracosiae sp.

Solandri [-deri] So. mc. VI, 29, t. 517 = **u**.

. BRAND. Hant. f. 105.

? **Mya pictorum** (L.) BRAND. Hant. f. 95.

splendens GF. Petrf. II, 182, t. 132, f. 7 = **v**.

subconstrictus So. mc. I, 83, t. 33, f. 1—3 = **e** [*non* GF.].

Mya tellinaria DUMT. Liège 356.

Cardinia subconstricta Ag. i. So. Min. Konch. I, 58, t. 23 [33], f. 1—3; KON. carb. 73, t. I, f. 9.

= Anthracosiae sp.

subconstrictus GF. v. Cardinia ovalis KON.

- subporrectus** ROE. ool. I, 95, t. 5, f. 12; Du. Wälderth. 139 = **p.**
var. ROE. ool. I, 95, t. 5, f. 11.
subrugosus MATHN. cat. 171, t. 24, f. 8 = **u.**
subsINUATUS KO DU. ool. 58, t. 7, f. 2; Du. Wäld. 137 = **p.**
Unio Voltzii KO DU. ool. 58, t. 7, f. 3.
„ convexus ROE. ool. I, 95, t. 5, f. 13.
subtrigonus DSH. conch. I, . . t. 22, f. 5 = **n**?.
Astarte subtrigona GF., MÜ. Petrf. II, 192, t. 134, f. 17.
subtruncatus SO. v. *Unio Martinii* (SO.) D'O.
sulcatus EICHW. v. *Allorisma sulcata*.
suprajurensis ROE. v. *Lyriodon Roemeri*.
? **striatus** MÜ., GF. Petrf. II, 182, t. 132, f. 3 = **n.**
(omnino dubii generis).
tellinarius GF. Petrf. II, 180, t. 131, f. 17 = **e.**
Mya tellinaria HÖN. i. Jb. 1830, 240.
Cardinia tellinaria KON. carb. 77, t. H, f. 5, t. I, f. 14.
Toulouzanii [-ni] MATHN. cat. 169, t. 23, f. 5—8 = **u.**
trigonius ROE., KO DU. v. *Cardinia Listeri var.*
tumidus RETZ. (PFEIFF. Konch. II, 34, t. 7, f. 2, 3 = **z**); WOODW.,
MORAS. cat. 105 = **yz.**
tumidus SO. [non RETZ.] i. Geol. tr. b, V, 553, t. 47, f. 11—12, c.
explic. = **S**³v.
? **umbonatus** FISCH. i. Bull. Mosc. 1840, 489; MVK. Russ. II, 306,
t. 19, f. 10 = **S**²G.
uniformis GF. Petrf. II, 181, t. 131, f. 20 [non SO.] = **e.**
Cardinia Goldfussi KON. carb. 74.
„ carbonaria (GF.) GRIN. Gaea 66 [non GF.].
uniformis SO. v. *Cardinia ovalis* = **e.**
Urei [Urei] FLEM. Brit. an. 417 (URE Ruthergl. t. 16, f. 4) = **d.**
Urei (FLEM.) SO. v. *Allorisma Urei* KING = **e.**
+ **ventricosus** . . . BOUIL. cat. 149 = **u.**
Voltzii [-zi] KO DU. v. *Unio subsinuatus*.
† **Waldensis** MANT. > l'Institut. 1844, 401 = **p.**
Walteri MANT. v. *Unio Martinii*.
UNIONITES WISSM. 1841 (i. MÜ. Beitr. IV, 20); *gen. Pelecypod. foss.*
dubium, Cardinae simile; — Pag. 293.
Münsteri WISSM. i. MÜ. Beitr. IV, 20, t. 16, f. 5 = **h.**
URAEUS AG. 1832 (i. Jb. 1832, 143; Poiss. I, t. E, f. 3, II, 1, 12; non
WAGL.), *postea* *Caturus* AG. 1834.
branchiostegus AG. v. *Caturus branchiostegus* AG. = **n.**
elongatus AG. v. *Caturus elongatus* AG. = **n.**
gracilis AG. v. *Pachycormus gracilis* AG. = **n.**
macrocephalus AG. v. *Pholidophorus macrocephalus* AG. = **n.**
macrodon AG. v. *Caturus macrodon* AG. = **n.**
macrurus AG. v. *Caturus macrurus* AG. = **n.**
maximus AG. v. *Caturus maximus* AG. = **n.**
microchirus AG. v. *Caturus microchirus* AG. = **n.**
microlepidotus AG. v. *Eugnathus microlepidotus* AG. = **n.**
nuchalis AG. v. *Caturus furcatus* AG. = **n.**
pachyurus AG. v. *Caturus pachyurus* AG. = **n.**
URANOSCOPUS GRONOV. 1754; LIN. = *Teleost. Ctenoid, g. viv.*
rastrum (L.) VOLTA v. *Rhamphosus aculeatus* AG. = **z.**
URDA MÜ. 1840 (Beitr. III, 21): *Crust. ? Stomatopod. gen. foss.*; —
Pag. 575.

Urda)

elincta Mü. Beitr. III, 22, t. 1, f. 5 = **n⁵**.

decorata „ „ „ 21, „ f. 4 = **n⁵**.

elongata „ „ „ 22, „ f. 3 = **n⁵**.

rostrata „ „ „ 21, „ f. 2 = **n⁵**.

URONEMUS Ag. 1843 (Poiss. II, II, 178, 305): Ganoid. Coelacanth.
g. foss.; — Pag. 655.

‡ **lobatus** Ag. Poiss. II, II, 178, 180 = **e**.

UROPTERYX Ag. 1843 (Poiss. V, II, 439, 140; I, XLIV): Teleost.
Cycloid. Scomberid. *g. foss.*; — *antea, alio sensu*, Ganoid. *gen.*
foss.; — Pag. 675.

† **elongatus** Ag. Poiss. V, II, 139, 140; I, XLIV = **r**.

striatus Ag. v. Platysomus striatus Ag. = **g**.

undulatus „ „ „ macrurus „ = **g**.

UROSPHEN Ag. 1835 (i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 14, 284): Teleost.
Ctenoid. *g. foss.*; — Pag. 677.

fistularis Ag. i. Jb. 1835, 302; Poiss. IV, 14, 284, t. 35, f. 6 = **r**.

Fistularia tubacaria (L.) VOLTA Itt. 130, t. 29, f. 4.

„ *dubia* BLV. Icht. 37.

URSUS LIN., Mamm. *g.*; — Pag. 723.

Americanus GM.; — HARL. Med. Phys. Res. 329, t. 14.

arctoideus BLUMB.; — CUV. oss. IV, 354, t. 24, f. 3, 4, t. 25, f. 1–3,
t. 27², fig. 3, 4.

Ursus planus OKEN . . .

„ *Leodiensis* SCHMERL. oss. I, 93, t. 8, f. 7, 8, t. 15, 16, f. 1,
t. 19, f. 2, t. 24, f. 2.

arctos LIN. — OW. Brit. Mam. 77, 106, f. 24, 35a.

Arvernensis CROIZ. JOB. oss. I, 188, t. 1, f. 3, 4.

Ursus minimus DEVEZE ET BOUILLET Boulade 75, t. 13, f. 1, 2.

Brasiliensis LUND = *Nasua ursina* LUND.

cultridens CUV. = *Machairodus cultridens* KAUP.

cultridens Arvernensis CROIZ. JOB. = *Machairodus cultridens*
KAUP.

cultridens Issiodorensis CROIZ. JOB. = *Machairodus megan-*
tereon.

dentifricius MYR. = *Ursus spelaeus* ROSEN. M.

Etruscus CUV. oss. IV, 378, 507, t. 27, f. 8–11.

Etueriarum CROIZ. JOB. = *Machairodus cultridens* KAUP.

ferreo-jurassicus JÄG. Säugeth. 14, t. 3, f. 35, 36, t. 5, f. 8, 9 (*pars*
non hujus gen.).

fornicatus OKEN = *Ursus spelaeus* ROSEN. M.

fornicatus magnus SCHMERL. = *Ursus spelaeus* ROSEN. M.

fornicatus minutus „ = „ „ „

giganteus SCHMERL. = *Ursus spelaeus* ROSEN. M.

Leodiensis „ = „ BLUMB.

maritimus LIN. — ZIMMERMANN i. Jahrb. 1845, 73.

meles LIN. = *Meles vulgaris*.

metopoleainus SERR. = *Ursus spelaeus* ROSEN. M.

metoposcairnus (SERR.) BLV. = *Ursus spelaeus* ROSEN. M.

minimus DEVEZE BOUILLET = *Ursus Arvernensis* CROIZ. JOB.

Neschersensis CROIZ. = *Ursus spelaeus* ROSEN. M.

Pitorrii SERR. = *Ursus spelaeus* ROSEN. M.

planus OKEN = *Ursus arctoideus* BLUMB.

priscus GF. i. Leopold. X, 259, t. 20, f. B, C.

Sivalensis CAUTL. FALC. = *Agriotherium Sivalense* WAGN.

spelaeus ROSEN. MÜLLER Oss. foss. Ac. (1794) 18.

Ursus fornicatus OKEN . . .

" *metopoleainus* SERR. i. Ann. d'observ. I, 229.

" *metoposcairnus* (SERR.) BLV. ostéogr. Urs. 67.

" *Pitorrii* SERR. i. Bull. nat. 1830, 151.

" *fornicatus magnus* } SCHMERL. OSS. I, 93, t. 8, f. 3, 4, t. 11,

" " *minutus* } 12, 18, f. 2, t. 25, f. 3, t. 26, f. 3.

" *giganteus* SCHMERL. OSS. I, 113, t. 17, f. 1, t. 23, f. 1, t. 25, f. 1,
t. 31, f. 1, 5, t. 32, f. 5.

" *Neschersensis* CROIZ. — BLV. ostéogr. Urs. 69, t. 15.

" *dentifricius* MYR. i. Jahrb. 1839, 78.

trepanodon NESTI = *Machairodus cultridens* KAUP. M.

UTERIA MICHN. 1845 (Icon.): Bryozoor. an Amorphoz. gen. foss. dub.;
— Pag. 138.

encrinella MICHN. icon. 177, t. 46, f. 26.

URUS } = *Bos primigenius* CUV., BOJ.
fossilis }
priscus OW. = *Bos priscus* BOJ. M.

UVELLINA, Polypor. Polythal. fam. EB. 1838 (Kreidef. Tab.) = *Heli-*
costegior. D'O. pars.

UVIGERINA, Polypor. Polythal. g. viv. et foss. D'O. 1825 (tabl. 102);
— Pag. 115.

pygmaea D'O. tabl. 103, mod.; i. Jb. 1839, 429.

Polymorphium pineiforme SOLD. II, 119, t. 130, f. ss, tt.

rugosa D'O. tabl. 103.

† *triangularis* D'O. i. Mgéol. V, 333.

trilobata D'O. tabl. 103.

tricarinata D'O. i. Mgéol. IV, 42, t. 4, f. 16, 17.

VAGINELLA DAUD. 1800 (i. Bull. philom. no. XLIII): Pteropod. gen.
foss. = *Creseis* RANG 1818, quae tempore posterior; = *Vaginula*
So. 1842; — Pag. 353.

de Bordeaux BLV. v. *Vaginella depressa* DAUD.

depressa DAUD. i. Bull. philom. no. XLIII, . . . f. 1; EAST. Bord. 19,
t. 4, f. 16; KÖN. ic. sect. fig. 31 = tu?.

Minute Pinna PARK. rem. III, 166, t. 11, f. 31.

Cleodora strangulata DSH. i. Dict. class. (art. Cléodore) IV,
204; i. Lk. hist. b, VII, 431; GRAT. conch. (Pterop.) 22, t. 1, f. 3, 1;
MÜ. i. Jb. 1835, 448.

Creseis Vaginella FÉR. i. FÉR. Bull. 1827, XII, 345; RANG i.
Ann. nat. 1828, XIII, 309, t. 18, f. 2, 1829, XVI, 497, t. 19, f. 4.

Vaginula Daudinii So. gen. sh., Pterop. f. 5.

Vaginelle de Bordeaux BLV. malac. . . t. 46², f. 2.

Cleodora depressa NICHT. i. Jb. 1838, 398.

‡ *succincta* DFR. i. Dict. LVI, 247, Atl. pl. . . = t.

VAGINOPORA [Vaginipora] Bryozoor. gen. foss. DFR. 1828 (i. Dict.
LVI, 428; BR. Leth. 883; de quo cfr. HAG. i. GEIN. Verstein. 601
[ubi legimus post catalogum nostrum impressum]); — Pag. 138.

bimarginata HAG. v. *Escharites bimarginatus* ROE.

fragilis DFR. 1828 i. Dict. LVI, 428, t. 47, f. 3; MICHN. icon. 176,
t. 46, f. 22.

gracilis HAG. v. *Meliceritites gracilis*.

† *Misingeri* HAG. i. GEIN. Verstein. 602.

incrusteda HAG. v. *Escharites incrustedatus*.

labiata " " " labiatus.

milleporata " " " irregularis.

Vaginopora)

nodulosa HAG. v. *Escharites nodulosus*.

porosa HAG. v. *Meliceritites porosus*.

rhombifera HAG. v. *Ceriopora rhombifera*.

Roemeri HAG, v. *Meliceritites Roemeri*.

seriata ? HAG, v. *Escharites seriatus*.

velata HAG. velatus.

VAGINULA So. 1842 (Conch. Man. ed. 2.) v. *Vaginella* DADUD.

VAGINULA Risso pro „Vaginulina“.

legumen v. Vaginulina legumen.

VAGINULINA, Polypor. Polythalam. *g. viv. et foss.* n^o 0. (tabl. 91);
— Pag. 110.

bacillum REUSS Kreidegeb. 301.

costulata ROE. i. Jb. 1842, 273, t. VIIB, f. 3.

Marginulina (Vaginulina) costulata REUSS Krform. 28,
t. 13. f. 25.

ad Citharinam referenda.

Ehrenbergi n.

Vaginulina laevigata EB. Kreidef. 79.

elegans D'O., ROE. i. Jb. 1838, 383.

Marginulina (Vaginulina) elegans DSH. i. Encycl. II, 417.

? **elongata** ROE. Kr. 96, t. 15, f. 14; REUSS Krgeb. 157.

Marginulina (Vaginulina) Roemeri REUSS Krform. 28,
t. 8, f. 10.

† **gracilis** MÜ., BRAUN Bair. 35 = n⁵.

harpa Рое. Кг. 96, т. 15, ф. 13.

Kochii [-chi] ROE. KR. 96, t. 15, f. 10; (var.) i. Jb. 1842, 273, t. VII B, f. 1.

laevigata ROE. i. Jb. 1838, 383, t. 3, f. 11.

laevigata EB. v. *Vaginulina Ehrenbergi*.

laevis ROE. Kr. 96, t. 15, f. 11.

legumen D'O. tabl. 92.

Nautilus legumen L.GM. 2373.

Orthocera legumen Lk. hist. VII, 595 (PLANC. conch. t. 1, f. 7).

Vaginula legumen RISSO mér. IV, 16.

nodulosa ROE. i. Jb. 1838, 383.

♂ **Roemerii** (Reuss Krform. II, 106, nom.) *nondum in calal. nostr. recepta.*

Marginulina Roemeri REUSS . . ?

striatula ROE. i. Jb. 1842, 273, t. 7_b, f. 2.

VALERIANA L.: Plantar. Valerianear. *gen.*

Salzhausensis KEFST. v. *Alnites* Kefersteinii Gö. **G.**

VALVATA O. MÜLL. 1774 (Verm. terr. et fluv. II, 198): Gasteropod.
Ctenobranch. *g. lacustre viv. et foss.*; — Pag. 431.

‡ **antiqua** So. i. Ann. nath. 1838, 547 = x.

cristata MÜLL. Verm. 198; PFEIFF. syst. l, 101, t. 4, f. 35; BROWN i.
Ann. nat. 1841, VII, 428 = **xx**.

Valvata planorbis DRPD. moll. 41, t. 1, f. 34, 35; BOUIL. coq. 148 = **u**; AL. BRAUN i. Deutsch. Naturfv. 1842, 144, 145 = **xz**.

depressa PFEIFF. v. Valvata spirorbis? = uz.

eurystoma AL BRAUN v. *Valvata piscinalis* LK. = x.

fontinalis LYELL " " " " = x.

globosa KLÖD. Brandb. 153, t. 2, f. 4 = w?x?.

Leopoldi DE ROISSY i. Mgéol. 6, III . . . = t.

minuta KLÖD. Brandb. 153, t. 2, f. 3 = w?x?.

multiformis Bu. i. Jb. 1837, 98; Dsh. 1838 i. Lk. hist. b, VIII, 508;
Klein i. Württ. Jahrb. 1846, II, 89, t. 2, f. 14—18 = u.

Turbo multiformis BORN . . .

Paludina multiformis BR. i. Jb. 1829, I, 75; ZIET. Württ. 40, t. 30, f. 7—10.

Helicites trochiformis STAHL i. Württ. Correspbl. 1824, VI, . . t. 4, f. 11.

Paludina bicarinata HÖN. i. Jb. 1831, 169.

Ampullacerae (gen. Nov. Holland.) *sp. fide* DSH.

obtusa BRARD, PFEIFF. v. Valvata piscinalis LK. = **z**.

paludinaeformis AL. BRAUN v. Valvata piscinalis LK. = **xz**.

piscinalis (FÉR.) LK. hist. VI, 172; DSH. i. LYELL app. 20; Wood i. Ann. nat. IX, 532 (TURT. man. f. 114) = **t?uvwxx**.

Nerita piscinalis MÜLL. verm. 172.

Helix fasciculata (L.) BROCC. subap. 303.

Cyclostoma obtusum DRPD. moll. . . t. 1, f. 14.

Valvata obtusa BRARD, PFEIFF. I, 98, t. 4, f. 32; BR. It. 75 = **w**.
? „ *fontinatis* (LK.) LYELL i. Geol. tr. b, II, 78.

V. piscinalis var. $\left\{ \begin{array}{l} \text{paludinaeformis} \\ \text{eurystoma} \end{array} \right\}$ BRAUN Natfv. 1842, 144 = **xz, x**.

planata KLÖD. Brandb. 153, t. 2, f. 5 = **w?x?**.

planorbis DRPD. v. Valvata cristata MÜLL. = **xz**.

spirorbis DRPD. moll. 41, t. 1, f. 32, 33; AL. BRAUN [qui eam = *V. depressam* PFEIFF. habet?] i. D. Naturfv. 1842, 144 = **uz**.

striata PHIL. v. Solarium Philippii CANTR. = **w**.

tricarinata SAY amer. conch. . . . = **M²yz**.

VALVULINA, Polypor. Polythalam. gen. viv. et foss. D'O. 1825 (tabl. 104); — Pag. 115.

columna-tortilis D'O. tabl. 104.

deformis D'O. tabl. 104.

Gervillii [-lei] D'O. tabl. 104.

gibbosa D'O. i. Mgéol. IV, 38, t. 4, f. 1, 2.

globularis D'O. tabl. 104.

globularis MÜ. v. Valvulina granularis n.

granularis n.

Valvulina globularis MÜ. (non D'O.) ROE. i. Jahrb. 1838, 387, t. 3, f. 42.

ignota DFR., D'O. tabl. 104; DFR. i. Dict. LVI, 465.

parvula MÜ. i. Jb. 1838, 387, t. 3, f. 41.

pupa D'O. tabl. 104.

quadribullata HAG. i. Jb. 1842, 570.

spicula REUSS Krgeb. 214; Krform. 37, t. 13, f. 69.

triangularis D'O. tabl. 104, mod. = BR. Leth. t. 42, f. 22.

tribullata HAG. i. Jb. 1842, 570.

VARANUS MERR. 1820 (syst.): Reptil. Saur. g. viv. [*Species KUTORGAI fossiles* = *pisces sunt*].

cometodon KUTG.

macrodon „

platyodon „

recurvidens „

uncidens „

$\left\{ \begin{array}{l} \text{v. Lamnodus (hastatus) Ag. = c.} \end{array} \right.$

VARIOLARIA ST. 1820 (Fl. I, 24): Plant. Stigmariear. foss. g.

ficoides Sr. v. Stigmaria ficoides BRGN. **G**.

VELATES MF. 1810 (Conch. II, 354): Gasteropod. Ctenobranch. gen. foss. a *Nerita L. disjunctum*; — Pag. 378.

Schmidelanus = **f, s, t, u?**.

SCHMIDEL. merkw. Verstein. 41, t. 23, f. 1—3.

Velates)

Helmintholithus Neritis trochoideae FORT. RONCÀ (1778)
18, t. 1, f. 2.

Nerite Hacquet Verstein. (1780) 41, t. 2, f. 12.

Nerita Schmideliana (1786) CHEMN. Konch. IX, 130, t. 114,
f. 975, 976.

Nerita perversa (1789) LGM. 3686; BR. It. 74 = t; Bagn. i.
Ann. sc. nat. 1831, XXII, 456 = s.

Nerita conoidea (1804) LK. i. Ann. mus. V, 93; Bagn. trapp. 60,
t. 2, f. 22 = t.

Neritina conoidea DE ROISSY 1805 i. Buff. V, 375; DSH. tert.
II, 149, t. 18.

Velates conoideus MF. (1810) conch. II, 355 c. ic.

Neritina perversa LK. (1822) hist. VI, II, 183 (Bull. géol. 1838,
IX, 188).

Velates perversa (Cuv.) GUÉR. iconogr. du regne anim. . . ;
Mollusq. t. 14, f. 7.

VELIA LTR. 1807 (gen. crust. ins. III.): Hemipt. Heteropt. gen. viv. et
foss.; — Pag. 604.

currens ? LTR. gen. crust. ins. III, 132 = uz.

Gerris currens SERR. tert. 228.

‡ *sp.* BROD. ins. 33 = p.

† *sp. v.* *Gerris currens* = u.

VELUTINA (LK.): Gasteropod. Ctenobranch. g. viv. et foss. = Gale-
riculum BROWN; — Pag. 370.

† **capuloides** WOOD i. Ann. nat. IX, 528 = u.

elongata FORB. (Report brit. assoc. 1839, 80); WOOD i. Ann. nat.
IX, 528 = wz.

? *Sigaretus similis* WOODW. Norf. . . t. 3, f. 8.

laevigata FLEM. Brit. an. 326; WOOD i. Ann. nat. IX, 528 =
E¹²uvwz.

Helix laevigata LIN. syst. 1250.

? *Sigaretus laevigatus* LK. hist. VI, II, 208 = S³z.

Bulla velutina MÜLL. zool. dan. . . t. 101, f. 1, 4 = z [quae ta-
men = *Helix haliotoidea* GM. et *Sigaretus haliotoideus* LK. esse
DSH. contendit].

Velutina undata SM. i. Wern. Mem. VIII, 101, t. 1, f. 15.

„ *sp.* LYELL i. Philos. Tr. 1835, I, . . t. 2, f. 15, 16 = x.

undata SM. v. *Velutina laevigata* FLEM. = u-z.

sp. LYELL „ „ „ „ = x.

(**VENERICARDIA**) LK. 1801 (syst.; et 1818 hist.) = nunc denuo Car-
ditae pars, cui spp. residuae adnumerandae erunt; — Pag. 298.

aculeata DSH. tert. I, 158, t. 26, f. 12, 13 = t.

Cardium calcitrapoides LK. i. Ann. mus. VII . . , IX, t. 20, f. 8.

aculeata EICHW. v. *Cardita rudista* LK.

† **aculeata** ANDRZ. i. litt. = u.

(nor. *sp. teste* DSH. i. Bull. géol. 1835, V, 321; an *Eichwaldiana sp.?*).

acuticosta LK., DSH. v. *Cardita acuticosta* DSH.

angusticosta „ „ „ angusticosta DSH.

annulata PUSCH Pol. 69, t. 7, f. 10 = u.

asperula DSH. tert. I, 155, t. 26, f. 3, 4 = t.

Blandingi LEA contrib. 71 = M²t.

‡ **Brongniarti** MANT. SE. Engl. 368; i. Geol. tr. b, III, 203 = t.

carinata SO. v. *Cardita acuticosta* DSH.

‡ **Carolinesis** DFR. 1822 i. Dict. LVII, 235 = M²t.

chamaeformis GF., NYST v. *Cardita orbicularis*.

- complanata** DSH. tert. I, 154, t. 26, f. 5, 6 = **tl.**
- ‡ **concentrica** LK. hist. V, 611 = **t?**.
- Constantii** D'O. v. *Cardita Constanti*.
- cor-avium** LK. i. Ann. mus. VII, 58; DSH. tert. I, 156, t. 24, f. 6 — 8 = **tl.**
- Venericardia oblonga* So. mc. III, 162, t. 289, f. 6 — 8.
- corbis** WOOD v. *Cardita corbis* PHIL.
- corrugata** REUSS v. *Cardita tenuicosta*.
- Cottaldina** D'O. v. *Cardita Cottaldina* [Cotteauina] D'O.
- ? **crenata** CAT. ZOOL. 165 (GUALT. test. t. 72, f. E) = **q?** — **f?**.
- decussata** LK. v. *Cardita decussata* NYST.
- † **decussata** MÜ. i. Jb. 1835, 447 = **t.**
- deltoidea** So. mc. III, 106, t. 259, f. 1 [non NYST] = **t.**
- ? *Venericardia granulata* DFR. 1828 i. Dict. LVII, 235.
- deltoidea** (So.) NYST v. *Cardita Kickxi* NYST.
- dubia** D'O. v. *Cardita dubia* D'O.
- Dupiniana** D'O. v. *Cardita Dupinana* D'O.
- elegans** LK. v. *Cardita elegans* NYST.
- globosa** So. mc. III, t. 289, f. 1 — 5 = **t.**
- ? *Chama sulcata* BRAND. Hant. . . f. 100.
- Cardita sulcata* KON. i. Bull. Brux. 1843, X, 1, 422 (nomen praestat Sowerbyano, si species eadem est).
- Goldfussi** ALB. Trias 132, 312; GF. i. DECH. 453 = **k.**
- granulata** DFR. v. *Venericardia deltoidea* So.
- granulata** SAY v. *Cardita granulata* CONR.
- Guerangeri** D'O. „ „ *Guerangeri*.
- imbricata** LK. „ „ *imbricata* BLV.
- imbricata** (var.) LK. hist. V, 610; BR. It. 101 = **tl.**
- intermedia** BAST. v. *Cardita intermedia* LK.
- intermedia** DUB. „ „ *sulcata* BRUG.
- Jouanneti** BAST. „ „ *Jouanneti* DSH.
- Kickxi** NYST „ „ *Kickxi* NYST.
- ‡ **laevicosta** LK. hist. V, 611 = **u.**
- laticosta** EICHW. v. *Cardita Jouanneti*.
- ? **Laurae** BRGN. trapp. 80, t. 5, f. 3; BR. It. 101 = **t.**
- minuta** LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 19; i. Mgéol. 1846, b, I, 362, t. 15, f. 4 = **E²F³t.**
- mitis** LK. hist. V, 611; DSH. tert. I, 155, t. 25, f. 9, 10 = **t.**
- multicostata** LK. v. *Cardita multicostata* DSH.
- neocomiensis** D'O. „ „ *Neocomiensis* (D'O.) FORB.
- oblonga** So. v. *Venericardia cor-avium*.
- Omatiana** NYST v. *Cardita orbicularis* n.
- orbicularis** So. „ „ „ „ n.
- orbicularis** (So.) KON. v. *Cardita Kickxi*.
- † **orbicularis** ANDRZ. i. litt. = **u.**
- (nova sp. fide DSH. i. Bull. géol. 1835, V, 321).
- parva** LEA v. *Cardita parva* CONR.
- pectinata** BR., DFR. v. *Cardita rhomboidea*.
- pectuncularis** LK. „ „ *pectuncularis* DSH.
- pinnula** BAST. v. *Cardita ajar*.
- planicosta** LK. v. *Cardita planicosta* BLV., DSH.
- planicosta** var. LK. v. *Cardita rhomboidea*.
- † **planicosta** ANDRZ. i. litt. = **u.**
- (= nov. sp. t. DSH. i. Bull. géol. 1835, V, 321).
- † **pusilla** HÖN. v. *Cardita orbicularis*.
- quadrata** D'O. „ „ *neocomiensis*.
- retrostriata** BU. v. *Cardita retrostriata* KEYS. = **e.**

Venericardia)

rhomboidea BR. v. *Cardita rhomboidea* BR.

rhomboidea (BR.) PUSCH v. *Cardita rudista* LK.

rotunda LEA v. *Cardita rotunda* CONR.

scalaris SO. " " *orbicularis*.

senilis LK. " " *senilis* GEIN.

senilis (LK.) PARK. v. *Cardita squamulosa* NYST.

Sillimani LEA v. *Cardita alticostata* CONR.

† **spissa** DFR. 1828 i. Dict. LVII, 235 = t.

† **sportella** " " " " 236 = t?u?

squamosa LK. i. Ann. mus. VII, 59, IX, t. 32, f. 4; DSH. tert. I, 157, t. 26, f. 9—11 = t.

† **subrotunda** DFR. 1828 i. Dict. LVII, 235 = t.

Suessonensis D'A. v. *Cardita planicosta* BLV.

sulcata KON. v. *Cardita Kickxi*.

tenuicosta SO. " " *tenuicosta* D'O.

transversa LEA v. " *alticostata* CONR.

trigona LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 19; i. Mgéol. 1846, b, I, 362, t. 15, f. 8 = t.

tuberculata MÜ. v. *Cardita orbicularis*.

† **tumida** PARTSCH i. Jb. 1845, 797 = u.

unidentata BAST. v. *Cardita orbicularis*.

vicinalis LEYM. i. Mgéol. 1846, b, I, 362, t. 15, f. 9 = t.

VENERICARDITES KRÜG. 1823 Urw. } v. *Cardita planicosta*
II, 447 } BLV. (ex icone
costatus KRÜG. l. c. } KNORR.).

VENERITES SCHLTH. etc. = *Veneris* spp. foss.

subsulcatus MENKE = *Venus nuda* GF.

VENERUPIS FLEUR. DE BELLEVUE (1801), LK. etc. = *Pelecypod. Homomyor. gen.*; — Pag. 330.

Brocchii DFR. 1828 i. Dict. LVII, 245 = t.

† **corallina** MER. i. Basel. Bericht 1840, IV, 74 = n^b.

Faujasii BAST. v. *Coralliophaga dactylus*.

† **gibbosa** MÜ., BRAUN Bair. 59 = n.

globosa DSH. i. Mém. nat. Par. I, 256, t. 15, f. 13, 14; tert. I, 69, t. 10, f. 3—5 = t.

† **Italica** DFR. 1828 i. Dict. LVII, 246 = w?

Irus (L.) LK. hist. V, 507; PHIL. Sic. II, 20; WOOD i. MORRS. cat. 104 = u w z.

lamellosa MÜ. v. *Petricola lamellosa* GF. = n.

† **oolithica** MER. i. Basel. Bericht 1840, IV, 75 = n.

† **parasita** DFR. i. Dict. LVII, 246 = w.

Pernarum BON., MIGHT. i. Jb. 1838, 396 = w.

perforans LK. hist. V, 506 = z; RISS. mér. IV, 363 (MONTG. 127, t. 8, f. 6) = x z.

† **rugosa** MÜ., BRAUN Bair. 59 = n.

striatula DSH. tert. I, 70, t. 10, f. 6, 7 = ik; NYST Belg. 100 = t.

subvexa CONR. i. MORT. app. 2 = M²u.

VENILIA MORT. 1834 (cret. 67; non ALD. et HANG. 1844) = *Pelecypod. g. foss.*, *Isocardia simile*; — Pag. 303.

Conradi MORT. cret. 67, t. 8, f. 1, 2 = M²f.

VENTRICULITES MANTELL [SUSS. (1829) 167]: *Amorphozoor. g. foss.* = *Spongiae verae* FLEM., *Scyphiae* spp. GF.; — Pag. 85.

aleyonoides MANT. 1822 Suss. 141, 176 (SMITH strat. ident. f. 1) = f.

Alcyonites PARK. org. rem. II, 203, t. 10, f. 12.

Spongia alcyonoides PHILL. Y. I, 154.

Ocellaria nuda RAMOND voyage au Mont Perdu 128, 346, t. 2, f. 1;

KÖN. ic. sect. no. 98; ? MICHX. icon. 145, t. 41, f. 3.

Ocellaria inclusa RAMOND l. c. f. 2; KÖN. ic. sect. no. 99.

alternans PORTL. v. *Scyphia alternans*.

Benettiae MANT. v. *Scyphia Benettiae*.

infundibuliformis WOODW. Norfolk t. 4, f. 20, 21 = f.

quadrangularis MANT. v. *Guettardia stellata*.

quadratus BEN. v. *Scyphia cancellata*.

radiatus MANT. v. *Scyphia radiata* REUSS.

VENULITES SCHLTH. 1820 (Petrsk. I, 195 ss.) = *Veneris spp. fossiles*.

‡ *arcarius* SCHLTH. Petrsk. I, 195 = n¹.

approximatus SCHLTH. Petrsk. I, 197.

cfr. *Venus gibbosa* So.

† *arcularis* SCHLTH. Verz. 51.

† *Arduini* " " = w[?].

‡ *borealiformis* SCHLTH. Petrsk. I, 199 = ?.

concentricus ROE. Rhein. 79, t. 2, f. 3 = c.

‡ *crenatus* SCHLTH. Petrsk. I, 195.

donacius SCHLTH.: cfr. *Venus donacina* GF., *Cyrena donacina* Du.,
C. caudata ROE., C. late-ovata Du.

‡ *elegans* SCHLTH. i. Jb. 1813, 72 (BOURG. pétr. t. 25, f. 151, 153).

‡ *flexuosaeformis* SCHLTH. Petrsk. I, 200 = f.

flexuosus STAHL i. Württ. Correspbl. 1824, VI, t. 6, f. 16 = m.

‡ *Islandicus* SCHLTH. Petrsk. I, 199 = w [cfr. *Cyprina Islandica*].

‡ *octogonius* " " 197 = w.

orbiculatus SCHLTH. v. *Lucina proavia* GF. = c.

† *pectuncularis* SCHLTH. Verz. 51 = n[?] f[?].

‡ *proavius* SCHLTH. Petrsk. I, 196 = n¹.

† *pseudo-dione* SCHLTH. Verz. 51 = w[?].

‡ *rugosaeformis* SCHLTH. Petrsk. I, 198 = ?.

smillimus SCHLTH. v. *Cyrena laevigata* GF.

‡ *sinuatus* SCHLTH. Petrsk. I, 198 = t.

subaratus SCHLTH. v. *Cyrena arata* BR.

subsulcatus MENKE v. *Venus nuda* GF.

trigonellaris SCHLTH. v. *Pronoe trigonellaris* AG. = n¹.

trigonatus SCHLTH. i. Jb. 1813, 103.

num *Myophoriae* sp.?

virginalis SCHLTH. v. *Lyriodon costatus* et L. Zwingeri.

VENUS (L. 1758, Syst.) LK. etc. = *Pelecypod. Homomyor. gen. viv. et foss., exclusa Pullastra* etc.; — Pag. 319.

† *acuminata* SCHLTH. Verz. 51 = w.

acutirostris ROE. ool. I, 111, t. 7, f. 6, 7 = o.

aequalis So. v. *Cyprina Islandica* LK. = uz.

affinis MÜ., GF. Petrsk. II, 244, t. 150, f. 11 = n.

Allaudiensis MATHN. v. *Astarte gigantea* DSH. = q.

‡ *Alpagina* CAT. zool. 165 = q[?]—f[?].

alveata CONR. v. *Venus Paphia* LK.

‡ *angula* SERR. tert. 149 = v.

angulata So. v. *Cyprina angulata*.

† *angulata* HÖN. i. Jb. 1831, 159 = w.

angulata MÜ., GF. Petrsk. II, 243, t. 150, f. 5 = m.

antiqua " " " " " " f. 4 = m.

‡ *antiquata* RISS. mér. IV, 375 = x.

Venus)

† **arata** SCHLTH. Verz. 51 = w.

aratina Lk. hist. V, 608 = u.

Archiaciana [-cana] D'O. crét. III, 449, t. 386, f. 6, 7 = f².

Arctoe RISSO v. *Cytherea rudis* PHIL. = uz.

Aphrodite BROCC. v. *Cytherea Aphrodite* SERR.

Astieriana [-iana] MATHN. cat. 154, t. 16, f. 9, 10 = f.

Auca D'O. voy. 122, t. 12, f. 17, 18 = M⁴t.

Basteroti DSH. Conch. I. . . t. 21, f. 5, 6 = u[?].

Bavarica MÜ., Gr. Petrf. II, 246, t. 151, f. 1 = r.

bicolor Lk. v. *Venus laeta* POLI.

borealis L. v. *Astarte borealis* SM.

Brocchii DSH. i. Mor. . . t. 20, f. 9, 10 (pars) = uvw.

a *Venus Islandica* (L.) BROCC subap. 554; STUD. Mol. 320 = vw.

Conchites Islandicae SCHLÄPF. i. Neue Alpina 1821, I, 261; Verz. 175 = v.

Cytherea Chione SCHLÄPF. l. c. fide STUD. Mol. 383 = v.

Cyprina Islandica Lk. hist. V, 558.

β *dentibus cardinalibus* ³/₄ [cfr. *Cytherea incrassata* So.].

Cyprina islandicoides Lk. hist. V, 558; BAST. Bord. 91 = u.

Cytherea Lamarckii Ag. tert. 39, t. 7, f. 1—4.

„ *inflata* Gr. Petrf. II, 239, t. 148, f. 6; PHIL. tert. 10 = w.

Venus inflata GEIN. Verstein. I, 119.

Cytherea Braunii Ag. tert. 41, t. 13, f. 1—4.

Brocchii DSH. (pars) v. *Venus umbonaria* Ag. et *Cytherea Pedemontana* Ag.

Brongniarti PAYR. v. *Dosina fasciata*.

Brongniarti ROE. v. *Gressylia Saussurei* Ag. = o.

Brongniartina LEYM. i. Mgéol. IV, 341, V, 5, t. 5, f. 7, t. 7, f. 1 = q.
D'O. crét. III, 432, t. 382, f. 3—6.

callosa L. v. *Lucina callosa* DSH. = t.

cancellata Lk. hist. V, 588 (Encycl. t. 268, f. 1); CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109 = M²wz.

cancellata So. i. Geol. tr. b, V, 327, t. 25, f. 7* c. explic. = S³u[?].

caperata MORRS. cat. 86 = r[?]f¹.

Venus caperata So. mc. VI, 31, t. 518, f. 1; D'O. crét. III, 445, t. 385, f. 9, 10.

? *Artemis caperata* FORB. i. Quartj. 1845, 240.

Cytherea uniformis DUJ. i. Mgéol. II, 223, t. 15, f. 5.

carbonaria So. v. *Amphidesma carbonarium* = d.

† **cardioides** [?Lk.] HÖN. i. Jb. 1831, 159 = t[?]w[?].

carditaeformis [-tifformis] ROE. ool. I, 109, t. 7, f. 15 = n.

carinata ROE. ool. I, 110, t. 7, f. 10 = n.

casina L. 1130; PHIL. Sic. II, 33, 47, 270 [non REN.] = u—z.

Venus discina Lk. hist. V, 586; PHIL. Sic. I, 42, 47.

? „ *casinula* DSH. i. Mor. 101, t. 18, f. 18—19.

Astarte pseudo-dysera ANDRZ. i. litt. (t. DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 321).

casinoide Lk. v. *Venus senilis* BROCC. = uz.

casinula DSH. „ „ *casina* L.

castrensis PARK. v. *Cytherea lineolata* MORRS.

caudata MÜ., Gr. Petrf. II, 245, t. 150, f. 16 = o.

Chia D'O. voy. 82, t. 18, f. 8, 9 = M³q.

Chilensis D'O. voy. 124 = M⁴t.

Lucina Chilensis D'O. voy. t. 13, f. 12, 13.

Chilensis CHEMN. . . . = wz.

- Cyprina tenuistria* LK. hist. V, 558 [t. DSH.].
Chione LIN. v. *Cytherea Chione* = **u-z**.
chionoides NYST v. *Cytherea Chione*.
cincta EICHW. v. *Venus senilis* BROCC.
circinnata BROCC. v. *Lucina radula* LK.
‡ **clathrata** DUJ. i. Mgéol. II, 262 = **u**.
‡ **Cleryana** D'O. voy. 123, t. 13, f. 7-8 = **M⁴t**.
‡ **complanata** DFR. 1828 i. Dict. LVII, 290 = **t**.
compressa MONTG. v. *Astarte compressa* FLEM. = **wz**.
concentrica (L.) BROCC. v. *Artemis orbicularis* AG.
concentrica (L.) CONR. v. *Artemis acetabulum* CONR.
concentrica ROE. Kr. 72, t. 9, f. 11 = **f**.
cfr. *Venus laminosa* REUSS.
† **coralliophaga** MIGHT. i. Jb. 1838, 396 = **w**.
corbis LK. (hist. V, 585 = Encycl. t. 276, f. 4 = **z**) GRAT. cat. 66 = **uz**.
cordiformis DSH. v. *Corbis corrugata* = **q**.
Cornueliana [-iana] D'O. crét. III, 438, t. 383, f. 10-13 = **q**.
corinaria CONR. i. SILL. Journ. XLI, 344 = **M²u**.
cothurnia v. *V. coturnix*.
Cottaldina [COTTEAU-ina] D'O. crét. III, 438, t. 384, f. 1-3 = **q**.
coturnix [male cothurnix] DUJ. i. Mgéol. II, 261 = **u**.
cfr. *Venus gallina*.
crassa LGM. v. *Tellina crassa* PENNANT (*Arcopagiae typus*) = **uz**.
crassa LK. v. *Lucina orbicularis* DSH.
crassatelliformis PUSCH = **u**.
Venus (Astarte) crassatellaeformis PUSCH Pol. 74, t. 8, f. 2.
crenulata RISS. mér. IV, 358 = **wz** [non CHEMN., LK. ?].
Venus dysera var. *rotundata* BROCC. subap. 669, t. 16, f. 8.
‡ **cretacea** D'O. voy. 82 = **M³q**.
cycladiformis NYST v. *Cytherea rudis* = **u**.
Cypria BROCC. v. *Cardium Cyprium* = **uw**.
? **decipiens** PHIL. tert. 11, t. 2, f. 9 = **w**.
decussata L. syst. 1135; LK. hist. V, 597; PHIL. Sic. I, 45, II, 36, 369, t. 4, f. 11 = **wxz**; HAU. i. Jb. 1839, 75 = **u**.
Conchites decussatae SCHLÄPF. Verz. 175.
Venerupis decussata FLEM. Brit. an. 451.
Pullastra decussata MORRIS. cat. 100.
decussata (L.) DSH. tert. I, 142, t. 23, f. 8, 9; PHIL. Sic. I, 45, t. 4, f. 10 = **t** (non L., LK.).
deformis SAY 1824 i. Philad. Journ. IV, 124 ss.; CONR. i. Mort. app. 2; i. SILL. Journ. XXVIII, 110 = **M²u**?.
Cyprina tridacnoides 1818 LK. hist. V, 558.
deltoidea DSH. v. *Cytherea deltoidea* LK.
depressa ROE. ool. I, 110, t. 7, f. 12 = **n**.
Deshayesiana [-sana] NYST v. *Cytherea incrassata* = **tu**.
discina LK. v. *Venus casina* LIN.
dissita EICHW. Lith. 205 = **u**.
(cfr. *Venus modesta* DUB. Volh. 61, t. 7, f. 1, 2).
Astarte PUSCH Pol. 74.
Dombeii [eyi?] LK. hist. V, 590; D'O. voy. 160 = **M⁴xz**.
donacina (SCHLTH.) GF. Petrf. II, 242, t. 150, f. 3 = **l** [excl. syn. SCHLTH.].
† **donacina** (SCHLTH.) STUD., ESCHER i. Jb. 1841, 345 = **o**.
= *Cyrenae sp. incerta*.
dubia HERM. v. *Lyriodon costatus* var. *elongata*.
† **dubia** MÜ. Bair. 44 = **n**.
Dupiniana [-nana] D'O. crét. III, 434, t. 383, f. 1-4 = **q**.

Venus) ☞

- dysera** (L.) Brocc. *major* v. *Venus scalaris* = **uw**.
dysera (L.) Brocc. *var. minor* v. *Dosina fasciata* Wood.
dysera (L.) Brocc. *var. rotundata* v. *Venus crenulata*.
edentula (L.) Brocc. v. *Lucina amphidesmoides* Dsh. = **uz**.
elegans So. v. *Cytherea elegans* = **t**.
elliptica PHILL. Y. II, 209, t. 5, f. 7 = **d**.
‡ **elliptica** Roe. Kr. 72 = **f**.
elongata REUSS v. *Cytherea elongata* REUSS.
equalis So. v. *Cyprina Islandica*.
eremita Brocc. v. *Venus laeta* POLI = **w**.
Erycina L. v. *Cytherea Pedemontana*.
erycinoides Dsh. v. *Cytherea erycinoides* Lk.
exoleta L. v. *Artemis exoleta* POLI = **u-z**.
exularis KEYS. Beob. 311, t. 17, f. 29-30 = **n**.
? **exuta** NILSS. Suec. 17, t. 3, f. 16 = **f**.
faba So. mc. VI, 129, t. 567 = **q**; Gr. Petr. II, 247, t. 151, f. 6 = **r**?;
D'O. crét. III, 444, t. 385, f. 6-8 = **f**¹; REUSS Krform. II, 21, t. 41,
f. 12 = **r**.
Venus fabacea Roe. Kr. 72, t. 9, f. 13 = **f**.
? „ *sublaevis* So. i. Geol. tr. b, IV, 342, t. 14, f. 5 = **r**.
fabacea Roe. v. *Venus faba* So. = **f**.
fasciata TURK., DONOV. v. *Dosina fasciata* Wood = **uw**.
‡ **Faujasii** [-si] DFR. 1828 i. Dict. LVII, 294 = **w**.
cfr. *Cyprina Faujasi*?
fenestrata AUST. mss.; FORB. i. Quart. 1845, 240, t. 2, f. 6 = **q**.
florida Lk. v. *Venus laeta* POLI *var.*
fragilis (? FABR.) . . . MIDDEND. > Jb. 1845, 338 = **S²xz**.
fragilis MÜ., Gr. Petr. II, 247, t. 148, f. 108 = **w**.
fragilis NYSTETWEST. v. *Diplodonta rotundata* PHILL.
fragilis D'O. crét. III, 446, t. 385, f. 11, 12 = **f**¹.
Galdrina [?] D'O. crét. III, 437, t. 383, f. 14-15 = **q**.
gallina LIN. 1130; POLI test. t. 21, f. 5-7 = **z**; HIS. Leth. III, 9 = **x**;
PHIL. Sic. I, 44, 48, II, 34, 36, 369 = **wxz**.
gallina BRAND. v. *Cytherea elegans*.
gallina (L.) DSH., BR. Leth. v. *Venus senilis* Brocc.
Galloprovincialis MATHN. cat. 150, t. 15, f. 3, 4 = **qr**.
geographica LGM. 3293; LK. hist. V, 597 = **z**; PHIL. Sic. II,
270 = **xz**.
var. *Venus petalina* Lk. hist. V, 603 = **z**; RISS. mér. IV, 358
= **xz**.
? **gibbosa** So. mc. II, 126, t. 154, f. 3 = **u**.
gibbosa MÜ., Gr. Petr. II, 246, t. 151, f. 3 = **f**.
globosa (L.) Brocc. v. *Lucina globosa* Br.
grandis MÜ., Gr. Petr. II, 245, t. 150, f. 15 = **o**.
granosa So. i. Geol. tr. b, V, 327, t. 15, f. 7, c. *explic.* = **S³u**?.
affinis *Venus puerpera*.
granum MATHN. cat. 153, t. 15, f. 7 = **f**.
gregaria PARTSCH, BOUÉ i. Bull. géol. 1833, III, 126, 128; Gr. Petr.
II, 247, t. 151, f. 7 = **u**.
Hanetiana [HANET-] D'O. voy. 123, t. 13, f. 3-6 = **M⁴t**.
Icaunensis [?] D'O. crét. III, 439, t. 384, f. 4-6 = **q**¹.
imbricata LGM. [?] v. *Cardita imbricata* BLV.
? **immersa** So. i. Geol. Tr. b, IV, 342, t. 17, f. 6 = **r**.
? REUSS Krform. II, 20, t. 41, f. 11 = **r**.
impressa SERR. v. *Venus plicata* LGM.?
incompta PHIL. v. *Venus undata* PENNT. = **wz**.

- incrassata** Brocc. v. *Astarte incrassata* Jonk. = **wz**.
 ‡ **incrassata** Eichw. Lith. 205 = **u**.
incrassata So. v. *Cytherea incrassata* Dsh.
inflata Gein. v. *Venus Brocchii* Dsu. = **uw**.
intermedia Serr. tert. 264, 272, t. 6, f. 8 = **v**.
Islandica LGM. v. *Cyprina Islandica* Lk.
Islandica (L.) Brocc. v. *Venus Brocchii* Dsh.
isocardioides Roe. ool. I, 111, t. 8, f. 12 = **o**.
jucunda DuJ. i. Mgéol. II, 223, t. 15, f. 6 = **f**.
Jurensis Mü., Gr. Petrf. II, 245, t. 150, f. 17 = **n**.
Kickxii Nyst v. *Cytherea Kickxi*.
 † **Labadyei** d'A. 1846 i. Bull. géol. b, III, 335 = **f**^l.
laeta Poli test. t. 21, f. 1; Phil. Sic. II, 35, 269 [an et LGM. ?] = **uwxz**.
Venus eremita Brocc. subap. II, 546, t. 14, f. 4, ipso teste i. Bibl. Ital. VII, 272 = **w**.
Venus virginea (L.) Lk., Phil. Sic. I, 46 et autorum, excl. Lin.
Pullastra virginea Morris. cat. 100.
 varr.
Venus florida Lk. hist. V, 602 = **z**; Dsh. i. Mor. 99 = **z**.
 „ *bicolor* Lk. hist. V, 603 = **z**; Riss. mér. IV, 357 = **xz**;
 Dsh. i. Mor. 99 = **w**.
laevigata Brocc. v. *Venus Chione* L.
Lamarckii [-ki] Mathn. cat. 151, t. 15, f. 5 = **f**^l.
laminosa Reuss Krgb. 198; Krform. II, 21, t. 41, f. 5, 6 = **rf**.
lata Roe. Kr. 72, t. 9, f. 10 = **r**?.
latesulcata Mathn. cat. 152, t. 16, f. 1, 2 = **f**^l.
lens Phil. tert. 11, t. 2, f. 10 = **w**.
lentiformis So. v. *Artemis lentiformis* Wood.
 ‡ **Levantina** . . . Boué 1833 i. Bull. géol. III, 128 = **uz**.
 ‡ **liasina** Roe. ool. I, 109 = **m**.
lincta L. v. *Artemis lincta* Dsh.
lineolata So. mc. I, 57, t. 20, f. 1 v. *Cytherea lineolata* Morris. = **r**.
lineolata „ „ V, 25, t. 422, f. 2 v. „ deltoidea Lk. = **t**.
Listeri Dfr. v. *Cardinia Listeri* Strickl.
lithophaga Retz. v. *Petricola lithophaga*.
 † **litorea** Andr. v. *Venus tricuspidis* Eichw. = **u**.
lucinoides Dsh. tert. I, 146, t. 23, f. 12, 13 = **t**.
lupinoides Nyst v. *Tellina lupinoides* = **u**.
lupinus Brocc. v. *Diplodonta lupinus* = **wz**.
Maelenii Nyst v. *Venus sublaevigata* Dsh.
major Dsh. v. *Thetis major* So.
marginalis Eichw. v. *Cytherea multilamella* Lk.
Martiniana [-nana?] Mathn. cat. 154, t. 17, f. 7, 8 = **f**^l.
Matronensis [?] d'O. crét. III, 433, t. 382, f. 7, 8 = **q**.
 ? **maura** Brgn. trapp. 81, t. 5, f. 11; Dfr. i. Dict. LVII, 293 = **t**.
de Mayence Fauj. v. *Cyprina Faujasi* Dsh.
Menkei Du. v. *Cyrena Menkei* Du.
mercenaria Lk. hist. V, 591 = **z**; Conr. i. Mort. syn. 88, app. 2;
 i. Sill. Journ. XXVIII, 110, XLI, 344; Lyell i. Quartj. 1845,
 420 = **M²uwxx**.
Meroe Brand. v. *Cytherea incrassata* Dsh. = **t**.
miliaris Phil. Sic. II, 36, t. 14, f. 15 = **w**.
minuta Fabr. . . Middend. > Jb. 1845, 338 = **S²xz**.
modesta Dub. Volh. 61, t. 7, f. 1, 2; Dsh. i. Bull. géol. 1835, VI,
 321 = **u**.
Astarte auricularis Andr. i. litt. t. Dsh.
 „ *planata* „ „ „ „ „

Venus)

cfr. *Venus dissita* Eichw.

cfr. „ *obtusa* So.

Morrisii [-si] So., WETHL. i. Lond. Edinb. phil. mag. 1836, IX, 452

> Jb. 1837, 615 = t.

affinis *Venus incrassata*.

multilamella VERN. v. *Cytherea multilamella*.

Münsterli [-ri] D'O. voy. 121, t. 7, f. 10—11 = M⁴t.

mutabilis Lk. v. *Lucina mutabilis* Lk.

‡ **nitida** DER. 1828 i. Dict. LVII, 290 = t.

nitidula DSH. v. *Cytherea nitidula* Lk.

nodosa HERM. v. *Lyriodon navis* = n.

non-scripta So. i. Geol. tr. 4, V, 327, t. 25, f. 8 = S³u?.

nuculiformis ROE. ool. I, 110, t. 7, f. 11; GF. Petrf. II, 245, t. 150, f. 13 = o.

nuda GF. i. DECH. 455; ZIET. Württ. 94, t. 71, f. 3 = k.

? *Venerites subsulcatus* MENKE (t. ALB. Trias 239).

obesa D'O. crét. III, 434, t. 382, f. 9—11 = q.

obliqua Lk. i. Ann. mus. VII, 129, IX, t. 32, f. 7; DSH. tert. I, 146, t. 23, f. 16, 17 = t.

obliqua MÜ., GF. Petrf. II, 243, t. 150, f. 6 = m.

† **obscura** MÜ. Bair. 81 = m.

† **obscura** SCHLTH. Verz. 52 = w.

obtusa So. i. Geol. tr. 4, III, 420, t. 39, f. 6 = u.

cfr. *Venus modesta* DUB.

opaca BROD. (z); D'O. voy. 160 = M⁴xz.

Orbigniana [-nyana] FORB. i. Quartj. 1845, 240, t. 2, f. 5 = q.

ovalis So. mc. VI, 129, t. 567, f. 1, 2 = q; GF. Petrf. II, 247, t. 151, f. 5; REUSS Krform. II, 21, t. 34, f. 22 = r?.

? *Pullastra ovalis* FORB. i. Quartj. 1845, 240.

Nucula concentrica GEIN. Kr. I, 51, t. 10, f. 9, t. 20, f. 27 (mala) = f.

ovata MONTG. test. brit. 120; PENNT. brit. zool. 4, t. 56, f. 56 [?]; Lk. hist. V, 607 = z; His. Leth. 65.

Cytherea ovata FLEM. brit. an. 445.

Venus radiata 1814 BROCC. subap. II, 543, t. 14, f. 3; PHIL. Sic. I, 44, 48, II, 34, 36, 368; GRAT. cat. 66 = u; DSH. i. Bull. géol. VII, 24.

Venus pectinula 1828 Lk. hist. V, 592 = z; VERN. i. Bull. géol. 1839, XI, 592.

Venus spadicea (REN.?) NYST Belg. 165.

? *Venus pseudocardia* GEMMELLARO > Jb. 1834, 121 = w.

Venus pulchella ANDRZ. i. litt. fide DSH. i. Bull. géol. 1835, VI, 321.

‡ **ovoides** BU. i. Jb. 1845, 180 = n⁴.

ovum MATHN. cat. 152, t. 16, f. 3, 4 = f¹.

paphia [L., Lk. = z] REN. v. *Dosina fasciata* WOOD.

Paphia Lk. hist. V, 608 [non viv. sp.] t. DSH. i. Lk. hist. 6, VI, 376; ? SAY i. Philad. Journ. IV, 124 ss. = M²u.

? *Venus alveata* CONR. i. MORT. app. 2; i. SILL. Journ. XXVIII, 110, XLI, 344.

num *Dosinae* sp.?

papilionacea STUD. v. *Venus rotundata* (L.) BROCC.

parallela PHILL. Y. II, 209, t. 5, f. 8 = d.

? *Cypricardia parallela* KON. carb. 97, t. 3, f. 15.

parallela MÜ., Gr. Petrf. II, 246, t. 151, f. 2 = r.

† **parallela** SCHLTH. Verz. 52 = w.

parva So. v. *Cytherea parva* MORRIS = q.

† **parva** MÜ. Bair. 71 = m.

- parvula** ROE. ool. I, 111, t. 7, f. 13; GF. Petr. II, 244, t. 150, f. 9 = **o**.
Patagonica D'O. voy. 160 = **M¹xz**.
pectinifera SO. v. Cypricardia pectinifera.
pectinula LK. v. Venus ovata.
pectunculus BROCC. v. Cytherea rudis PHIL. = **uz**.
Pennsylvanica (L.) BROCC. v. Lucina orbicularis DSH. = **wz**.
pentagona REUSS Krgeb. 168; Krform. II, 21, t. 41, f. 7, 8 = **rf**.
petalina LK. v. Venus geographica.
Petitiana [-tana] D'O. voy. 123, t. 13, f. 9—11 = **M¹t**.
plana SO. v. Cytherea plana GF.
plicata LGM., LK. hist. V, 588 = **z**; BROCC. subap. II, 542 = **w**; GF. Petr. II, 248, t. 151, f. 9; DSH. i. LYELL app. 6; Conch. I, t. 21, f. 13, 14 = **uwz**.
Venus impressa SERR. tert. 149, t. 6, f. 6 = **v**.
plumbea DILLW. v. Crassatella ponderosa NYST.
ponderosa GM. „ „ „ „
prisca ROE. v. Cardiomorpha orbicularis SANDB.
? **Proserpina** BRGN. trapp. 81, t. 5, f. 7 = **t**.
prostrata (L.) BROCC. v. Artemis linctata DSH.
pseudocardia GEMMELL. v. Venus ovata MONTG.
puellata LK. i. Ann. mus. VII, 130; DSH. tert. I, 145, t. 25, f. 5, 6 = **t**.
† **puerpera** (L.) HÖN. i. Jb. 1831, 159 = **u**.
pulchella ANDRZ. v. Venus ovata MONTG.
pullastra MATON i. Act. Linn. VIII, 88, t. 2, f. 7; LK. hist. V, 599 = **z**; SERR. tert. 149 = **v**.
† **pullastra** HÖN. i. Jb. 1830, 242 = **i**.
pumila MÜ., GF. Petr. II, 243, t. 150, f. 7 = **m**.
punctata LGM. v. Lucina punctata DSH. = **uz**.
pusilla NYST. v. Cytherea pusilla DSH. = **t**.
radiata BROCC. v. Venus ovata MONTG. = **w**.
reflexa RISS. mér. IV, 395 (Turt. 142, t. 10, f. 1, 2) = **xz**.
rete BR. It. 100 = **t**.
‡ **reticulata** RISS. mér. IV, 361 = **w** [non LK. = **z**].
Rhotomagensis D'O. crét. III, 443, t. 385, f. 1—5 = **f¹**.
Ricordeana [RICORDEAU-ana] D'O. crét. III, 431, t. 382, f. 1, 2 = **q¹**.
Rileyi CONR. i. SILL. Journ. XLl, 344 = **M²u**.
Ringmerensis MANT. v. Corbis corrugata.
Robinaldina [ROBINEAU-ina] D'O. crét. III, 435, t. 383, f. 5—9 = **q**.
Roissyi D'O. crét. III, 441, t. 384, f. 13—15 = **q²**.
Lucina Roissyi LEYM. i. Mgéol. IV, 336, V, 4, t. 5, f. 4.
Roubiensis v. Rubiensis.
rotundata BRAND. v. Cytherea rotundata.
rotundata (L.) BROCC. subap. II, 538; BR. It. 99 = **uvw** . . .
Musculites oblongus SCHLÄPF. Verz. 175.
„ „ *pictorum* „ „ „ *pars* (t. STUDER).
Venus papilionacea STUD. mol. 322, 383, 393.
„ *vetula* [BAST. teste DUJ. contra DSH.] GF. Petr. II, 248, t. 151, f. 8.
Royana [Royan-ana s. Royan-ica] D'O. crét. III, 448, t. 386, f. 4, 5 = **f²**.
Rubiensis [Roubia fluv.] LEYM. i. Bull. géol. 1844, II, 19; i. Mgéol. 1846, b, I, 361, t. 15, f. 6 = **t**.
rudis POLI v. Cytherea rudis PHIL.
rudis DUJ. i. Mgéol. II, 262, t. 18, f. 6 = **u**.
affinis Venus Brocchii.
rugosa L., BROCC., FLEM. v. Cytherea multilamella LK.
rupestris BROCC. v. Petricola rupestris SO. = **wz**.
rustica SO. v. Cyprina rustica = **u**.

Venus)

Saussurei GF. v. Gresslyia Saussurei AG. = o.

scalaris BR. It. 100 = w.

Venus dysera major BROCC. subap. II, 541.

= Dosina sp.?

scobinellata LK. i. Ann. mus. VII, 130, IX, t. 32, f. 8; DSH. tert. I, 145, t. 22, f. 19—21 = t.

Scotica v. Astarte Scotica FLEM. = xz.

? **semicostata** ROE. ool. II, 39, t. 19, f. 15 = n.

= Arca sp.?

semiradiata MATHN. v. Arcopagia semiradiata D'O. = t.

senilis BROCC. subap. II, 539, t. 13, f. 13; BR. It. 100; PHIL. Sic. I, 48, II, 36 = uvw [non DUB., ANDRZ.].

Astarte senilis JONK. i. Mém. nat. Par. I, 130 = w.

Venus casinoides LK. hist. V, 607 = z; BAST. Bord. 89, t. 6, f. 11, = u; DSH. conch. I, . . . t. 21, f. 9, 10.

Venus gallina (L.) DSH. i. LK. hist. b, VI, 347; BR. Leth. 948, t. 38, f. 6 [non L., LK., t. PHIL.].

? **Venus cincta** EICHW. Lith. 205.

sinuata TURK. v. Artemis sinuata WOOD = uz.

Solandri SO. v. Cytherea deltoidea LK.

solida DSH. tert. I, 144, t. 25, f. 3, 4 = t?ü?.

spadicea REN. v. Venus ovata MONTG.

spinifera MONTG. v. Lucina spinifera PHIL.

‡ **squamigera** EICHW. Lith. 205 = u.

striatella NYST Belg. 167, t. 5, f. 2 = u.

? **striato-costata** FORB. i. Quart. 1845, 241 = q.

num Astarte striato-costata D'O.?

an Corbis

subdecussata ROE. Kr. 72, t. 9, f. 12; REUSS Krform. II, 21, t. 41, f. 13 = f.

subinflexa ROE. v. Cytherea parva MORRS. = q.

sublaevigata NYST Belg. 166 v. Cytherea sublaevigata NYST.

sublaevigata " " 182 " " incrassata DSH.

sublaevis SO. v. Venus faba SO.

? **submersa** SO. i. Geol. tr. b, IV, 342, t. 17, f. 4 = r.

suborbicularis GF. Petrf. II, 247, t. 148, f. 7 = w.

? **subpyrenaica** LEXM. i. Bull. géol. 1844, II, 19; i. Mgéol. 1846, b, I, 361, t. 15, f. 5 = t.

‡ **subrotunda** DFR. 1828 i. Dict. LVII, 291 = u.

subrugosa BR. It. 99 = t.

Suevica MÜ., GF. Petrf. II, 245, t. 150, f. 14 = o.

sulcata HERM. v. Lyriodon costatus = n.

sulcata MONTG. v. Astarte Damnoniensis SO. = uz.

sulcata NYST v. Dosina turgida WOOD.

† **tellinaria** HÖN. i. Jb. 1831, 159 = u.

? **tenera** SO. i. Geol. tr. b, IV, 335, t. 11, f. 7; GEIN. Kr. 76, t. 20, f. 8 = r¹.

tenuis DSH. tert. I, 143, t. 23, f. 18, 19 = t.

tenuis KOE. 30, t. 2, f. 5 = n².

tenuistria MÜ., GF. Petrf. II, 246, t. 150, f. 18 = n.

tenuistriata SO. v. Cytherea tenuistriata MORRS. = t.

tetragona REUSS v. Cyprina oblonga D'O.

texta SO. i. Ann. mus. VII, 130, XII, t. 40, f. 7; DSH. tert. I, 144, t. 22, f. 16—18 = t.

tigerina (L.) BROCC. v. Lucina leonina AG.

transversa SO. v. Cytherea transversa MORRS. = t.

transversa NYST v. Cytherea Chione L.

trapeziformis ROE. ool. I, 109, t. 7, f. 14 = n.

† **tricuspis** EICHW. zool. I, 282, t. 4, f. 15; Leth. 205 = u.

Venus tricuspis ANDRZ. } i. litt.; DSH. i. Bull. géol. 1835,
" *litorea* " } VI, 321.

trigona NYST v. Cytherea trigona NYST.

trigonellaris QU. = Pronoe trigonellaris AG. = n¹.

truncata SO. v. Cytherea truncata MORRS. = r.

‡ **truncata** REUSS Krgb. 198 = r [nom. postea omissum].

tuberculata HERM. v. Lyriodon clavellatus.

† **tumida** ZENK. i. GEIN. Muschelk. t. 1² [nom.] = k.

turgida SO. i. Dosina turgida WOOD.

turgidula DSN. tert. I, 143, t. 23, f. 14, 15 = t.

turgidula MATHN. cat. 153, t. 16, f. 5, 6 = f¹.

umbonaria AG. tert. 29, t. 6 = w.

Cyprina umbonaria LK. hist. V, 558.

" *gigas* LK. hist. V, 557.

Venus Brocchii DSH. i. Mor. . . (pars).

? **undata** PENNT. brit. zool. IV, 55, t. 51; PHIL. Sic. II, 34, 36 = wz.

Venus incompta PHIL. Sic. I, 44, 48, t. 4, f. 9.

an Mysiae generis? s. cum *Lucina gibbosula* LK. conjungenda?

undata MÜ., GF. Petrf. II, 243, t. 159, f. 8 = n.

unioides ROE. v. Pleuromya unioides AG. = m.

varicosa SO. mc. III, 173, t. 296, f. 1, 2 = n³.

Vassiacensis [Wassy-ensis] D'O. crét. III, 441, t. 384, f. 11—12 = q².

Vectensis FORB. i. Quartj. 1845, 240, t. 2, f. 4 = q.

Vendoperana [Vendeuvre] D'O. crét. III, 439, t. 384, f. 7—10 = q¹².

Lucina Vendoperana LEYM. i. Mgéol. IV, 336, 341, V, 4, t. 5, f. 3.

verrucosa LGM. 3269; GF. Petrf. II, 248, t. 151, f. 10; PHIL. Sic. I, 43, 47, II, 34, 36, 368 = u—z.

vetula BAST. Bord. 89, t. 6, f. 7; DSH. Conch. I, . . t. 22, f. 1, 2 = u.

vetula (BAST.) GF. v. *Venus rotundata* BROCC.

Vibrayeana D'O. crét. III, 442, t. 384, f. 16—20 = r.

virginea LK., PHIL. v. *Venus laeta* POLI = wz.

Wassyensis v. *Vassiacensis*.

Westendorpii NYST v. Cytherea incrassata DSH.

VERMETUS ADANS. 1757 (Sénég. 169): Protopod. Tubulibranchior.
gen. viv. et foss. primum Annulatis adscriptum = Vermicularia
Sc.; — Pag. 360.

‡ **Adansoni** . . . DFR. 1828 i. Dict. LVII, 326 = u.

† HÜN. i. Jb. 1830, 466 = f.

Albensis D'O. crét. II, 386, t. 233, f. 8, 9 = q.

arenarius DSH. i. Mor. 136 = uvwxz.

GUALT. ind. t. 10, f. L = z; SCILLA spec. t. 12, f. 2, 3 = w.

Serpularia arenaria L. syst. 1266; LK. hist. V, 367; ? BROCC.
subap. II, 266.

Bognorensis SO. mc. VI, 194, t. 596, f. 1—3 = t.

Vermicularia Bognorensis 1822 MANT. Suss. 272.

concavus SO. i. Geol. Tr. b, IV, t. 18, f. 10 = qr.

Vermicularia concava SO. mc. I, 125, t. 57, f. 1—5.

concinus SO. mc. VI, 195, t. 596, f. 5 = n².

(? *Vermicularia compressa* YAB., PHILL. Y. I, 170, t. 2, f. 37).

compressus MORRS. cat. 167 = n³.

Vermicularia compressa YAB., PHILL. Y. I, 170, t. 4, f. 17.

gigas BIVONA; PHIL. Sic. I, 170, 172, t. 9, f. 18, II, 143, 144, 269
= wxz.

Vermetus)

GUALT. metall. t. 10, f. L, N.

? *Masier* ADANS. SÉNÉG. 165, t. 11, f. 5 (*Serpula sipho* LK.) = **z**.

glomeratus BIV.; PHIL. Sic. I, 171, 172, t. 9, f. 23, II, 144, 269 = **uwxx**.

GUALT. metall. t. 18, f. T.

Serpula glomerata L. syst. 1266; Brocc. subap. 267; GRAT. cat. 70.

intortus BR. Leth. 990, t. 36, f. 18; PHIL. Sic. II, 144; WOOD i. Ann. nat. IX, 352 = **uwz**.

Serpula lumbricalis β (L.) Brocc. subap. 631.

„ *intorta* LK. hist. V, 365; b, V, 623.

„ *scalata* EICHW. Lith. 199 et specim.!

β *Vermetus subcancellatus* BIV.; PHIL. Sic. I, 171, 172, t. 9, f. 23, II, 144.

Fragmenta tubi terminalia:

Serpula tubulus EICHW. Lith. 199 et specim.!

lumbricalis (LK.) CONR. i. SILL. Journ. XXVIII, 109 = **M²wz**.

nodus MORRS. cat. 167 = **n³**.

Vermicularia nodus PHILL. Y. 1 . . . t. 9, f. 34

Serpula convoluta GF. Petrf. I, 128, t. 67, f. 14

„ *lituiformis* MÜ., GF. Petrf. I, 128, t. 67, f. 15

„ *volubilis* MÜ., GF. Petrf. I, 232, t. 69, f. 1

} *Vermeti* sp. EDW.
i. LK. hist. b,
V, 631; Qu.
Württ. 356.

0 (**nodosus**) FISCH. Mosc. 131, t. 18, f. 20 = *Euomphali aut Pleurotomariae nucleus*).

ovatus MORRS. cat. 167 = **n⁵**.

Vermicularia ovata So. mc. I, 126, t. 57, f. 8.

polygonalis So. mc. VI, 196, t. 596, f. 6; i. FITT. 363 = **qr**.

radiatus So. i. FITT. 242, 363 = **r**.

Planorbis radiatus So. mc. II, 92, t. 140, f. 5.

? **rotula** MORT. i. SILL. Journ. 1830, XVIII, 250, t. 3, f. 18; cret. 81, t. 1, f. 14 = **M²f**.

? *Spirorbis* MORT. i. SILL. Journ. XVII, 282.

Rouyanus D'O. crét. II, 386, t. 233, f. 5—7 = **q**.

† **rugosus** GRAT. tabl. no. 161 = **uz**.

Vermet ADANS. SÉNÉG. 160, t. 11, f. 1.

num ad V. Adansonii DFR. *referendus*?

‡ **semisurrectus** BIV. . . ; Duj. i. Mgéol. II, 283 = **u**.

Sowerbyi = **qr**.

Vermicularia Sowerbyi MANT. Suss. 111, t. 18, f. 14, 15; PHILL. Y. I, t. 2, f. 29.

subcancellatus BIV. v. *Vermetus intortus* BR.

triqueter BIV.; PHIL. Sic. I, 170, 172, t. 9, f. 21, 22, II, 143, 144 = **wz**.

tumidus So. mc. VI, 195, t. 596, f. 4 = **n⁵**.

umbonatus So. i. FITT. 363 ss. = **r**.

Vermicularia umbonata So. mc. I, 125, t. 57, f. 6, 7.

VERMICULARIA So. 1812 (mc. I, 125) = *Vermetus* ADANS. (So. mc. VI, 193).

Bognorensis So. v. *Vermetus Bognorensis* So. = **t**.

concava „ „ „ concavus So. = **qr**.

compressa YaB. v. *Vermetus compressus* MORRS. (et ? *Vermetus concinnus*).

nodus PHILL. v. *Vermetus nodus* MORRS. = **n³**.

ovata So. „ „ ovatus „ = **n⁵**.

Sowerbyi MANT. v. *Vermetus Sowerbyi* = **qr.**

umbonata So. „ „ *umbonatus* So. = **r.**

VERMICULARIA (Lk.?) MANT., PHILL., MÜ.: *Annulatorum gen.*,
Serpulae spp. Lk., GF. etc.

compressa YaB. = *Vermetus tumidus*, V. *concinnus*.

lumbricalis MÜ. v. *Serpula tortrix*.

nodus PHILL. v. *Serpula nodus*.

nummularia MÜ. v. *Serpula spirulaea*.

† **planorbiformis** MÜ. i. KEFST. *Deutschl.* 1828, VI, 97 (*nom. derelict.*) = **s.**

rotula MÜ. v. *Serpula rotula*.

Sowerbyi PHILL. v. *Serpula Sowerbyi*.

subcarinata MÜ. v. *Spirorbis subcarinatus*.

umbonata MANT. v. *Serpula umbonata*.

VERMICULITES PARK. v. *Lumbricaria intestinum*.

VERMICULUM, *Testaceor. gen.* MG. 1803 (test. brit.).

intortum MG. v. *Quinqueloculina seminulum*.

oblongum MG. v. *Trilozulina oblongum*.

subrotundum MG. v. *Quinqueloculina subrotundum*.

VERMILIA, *Annulator. viv. et foss. gen.* LK. 1818 (*Hist. V.*); —
 Pag. 547.

ampullacea MORRS. cat. 67.

Serpula ampullacea Sow. mc. VI, 199, t. 597, f. 1—5; HAG. i. Jb. 1840, 668.

Serpula Noeggerathii GF. Petrf. I, 238, t. 70, f. 14 (t. MORRS.).

„ *triangularis* MÜ., GF. Petrf. I, 236, t. 70, f. 4 (t. ROEMER Kr. 101).

† **angulata** Sow. mss.; MORRS. cat. 67.

cineta ROE. Kr. 102.

Serpula cineta GF. Petrf. I, 237, t. 70, f. 9.

crassa VOLTZ *Rheindept.* 61; FLEM. i. *Edinb. Journ.* XII, . . .; MORRS. cat. 67.

Serpula crassa Sow. mc. I, 73, t. 30.

cristata DUJ. i. *Mgéol.* II, 233, t. 17, f. 17.

Serpula cristata REUSS *Kreidef.* 16.

depressa ROE. Kr. 101.

Serpula depressa GF. Petrf. I, 236, t. 70, f. 6.

flagelliformis Sow. mss.; MORRS. cat. 67.

fluctuata ROE. Kr. 101.

Serpula fluctuata So. mc. VI, 228, t. 608, f. 5; WOODW. *Norf.* t. 5, f. 16—17.

Serpula undulata HAG. i. Jb. 1840, 668.

laevis ROE. Kr. 101.

Serpula laevis GF. Petrf. I, 236, t. 70, f. 3.

cfr. *Vermilia trachinus*.

lophioda ROE. Kr. 101.

Serpula lophioda GF. Petrf. I, 236, t. 70, f. 2.

cfr. *Serpula trachinus*.

macropus MORRS. cat. 67.

Serpula (? *Vermilia*) *macropus* Sow. mc. VI, 200, t. 597, f. 6.

minuta BROWN i. *Manchest. Geol. Tr.* . . . t. 7, f. 79.

? **muraena** DFR. 1828 i. *Dict.* LVII, 331.

? **obtorta** „ „ „ 330.

pentangulata (WOODW. *Norf.* t. 5, f. 17) MORRS. cat. 67.

planorbiformis MÜ. v. *Spirorbis anfractus*.

plicifera LK. *hist. V.* 369; *Risso prod. mér.* IV, 407.

Vermilia)

? **punctata** DFR. 1828 i. Dict. LVII, 331.

quinquangulata ROE. Kr. 101, t. 16, f. 6.

striata (WOODW. Norf. t. 5, f. 14) MORRS. cat. 67.

sulcata MORRS. cat. 67.

Serpula (? *Vermilia*) **sulcata** Sow. mc. VI, 225, t. 608, f. 1, 2.

supra-plana WOOD i. Ann. nat. 1842, IX, 458.

trachinus ROE. Kr. 101.

Serpula trachinus GF. Petrf. I, 235, t. 70, f. 1.

cfr. *Vermilia laevis* et *V. lophioda*.

tricuspidata WOOD i. Ann. nat. 1842, IX, 458; MORRS. cat. 67.

Serpula tricuspidata Sow. 1825 i. TANKERVILLE catal. app. p. 1.

" *serrulata* FLEM. i. Edinb. Encycl. VII, 67, t. 204, f. 8.

trilineata ROE. Kr. 102 [non Sow.].

† **trilineata** Sow. mss.; MORRS. cat. 67.

triquetra Lk. hist. V, 369; BR. It. 129; WOOD i. Ann. nat. 1842, IX, 458.

Serpula triquetra MG. test. brit. 511.

vermicularis WOOD i. Ann. nat. 1842, 458.

Serpula vermicularis L.GM. 1267; MÜLL. Zool. Dan. t. 86, f. 7, 9.

VERNEUILINA, Polypor. Polyth. *g. foss.* D'O. 1840 (i. Mgeol. IV, 38); — Pag. 115.

Bronnii [-ni] REUSS Krform. 38, t. 12, f. 5.

tricarinata D'O. i. Mgeol. IV, 39, t. 4, f. 3, 4; REUSS i. GEIN. Verstein. 670, t. 24, f. 65.

VERRUCARITES GÖ. 1845 (Foss. Flor. Schles. 195): Plant. Lithenium *foss. gen.*; — Pag. 10.

geanthracis GÖ. F. Fl. Schles. 195. **G.**

? **VERTEBRARIA** ROYLE 1832 (Himalaya III, . .): Plant. Asterophyllit. ? *foss. g.*; — Pag. 14.

Indica ROYLE Himal. III, t. 12, f. 1—3.

radiata " " " t. 2, f. 5—7. **G.**

VERTICILLIPORA BLV. 1830 (i. Dict. LX.): Amorphozoor. *g. foss.*, Verticillitae loco propositum.

abnormis v. Verticillites abnormis.

anastomosans v. Verticillites anastomosans.

cretacea v. Verticillites cretaceus s. Scyphia Verticillites.

grandipetatus BLV. v. Verticillites grandipetatus.

VERTICILLITES DFR. 1820 (i. Dict. LVIII, 5): ? Amorphozoor. *g. foss.*, Scyphiae sp. GF.; — Pag. 84.

? **abnormis** = **b.**

Verticillipora abnormis LONSD. i. Sil. Syst. 693, t. 16^{bis}, f. 10.

anastomosans = **r.**

Tubipora anastomosans MANR. wonders.

cretaceus DFR. i. Dict. LVIII, 5, t. 44 (*Vert. d'Ellis*) = **ft.**

Verticillipora cretacea BLV. i. Dict. LX, 400.

Scyphia Verticillites GF. Petrf. I, 220, t. 66, f. 9.

grandipetatus = **ft?**

Verticillipora grandipetatus BLV. i. Dict. LX, 400.

VERTIGO MÜLL. 1774 (Verm. II, 124): Gasteropod. Pulmonat. *g. viv.* et *foss.*; Pupae pars LK.; — Pag. 495.

anti-vertigo MICHX. i. DRPD. suppl. 72 = **uxyz.**

Pupa anti-vertigo DRPD. moll. 60, t. 3, f. 32, 33 = **z.**

" *palustris* LEACH moll. 128, t. 8, f. 10; AL. BRAUN i. D. Natf. 1842, 144, 145, 148 = **uxz.**

mystacinus LEISLER, SCHMERL. OSS. I, 73, 75, t. 5, f. 2ab, f. 9ab.

Vespertilio)

noctula LIN., Ow. Brit. Mam. 13, f. 5.

Parisiensis CUV. oss. I, disc. t. 2, f. 1, 2.

Vespertilio serotinoides antiquus BLV. ostéogr., Vespert. 91, 104, t. 15.

? **pipistrellus** GM. — WAGN. i. Münchner Abh. X, 757.

praecox MYR. i. Jahrb. 1845, 798.

serotinoides antiquus BLV. = *Vespertilio Parisiensis*.

serotinus LIN.; SCHMERL. oss. I, 73, t. 5, f. 3.

sp. SCHMERL. oss. I, 74, t. 5, f. 7.

sp. LUND i. Danske Afh. IX, 200.

sp. FISCH. i. Bull. Mosc. VII, 186.

? *sp.* Ow. Brit. Mam. 17, f. 7. **M.**

VIBURNUM [-dites] LIN.: Plant. Viburnearum *g.*; — Pag. 48.

† **nudum** KEEST. Naturg. II, 874.

Oeningense KÖN. v. *Cordia tiliacifolia* AL. BRAUN. **G.**

VILLARSITES MÜ. 1841 (Beitr. V, 109): Plant. Gentianearum *foss.* *gen.*; — Pag. 48.

Ungeri MÜ. Beitr. V, t. 4, f. 5. **G.**

VINCULARIA, Bryozoor. *g.* DFR. = *Salicornaria* CUV.; — Pag. 129.

Bronni [-ni] REUSS Krform. II, 66, t. 15, f. 30.

disticha HAG. v. *Glaucanome disticha*.

elliptica " " " elliptica.

fragilis DFR. v. *Salicornaria fragilis*.

hexagona BLV. v. *Glaucanome hexagona*.

marginata " " " marginata.

multangularis PORTL. rept. 339, t. 22a, f. 7.

rhomboidalis BLV. v. *Glaucanome rhomboidalis*.

VIRGULARIA, Anthozoor. *gen. viv. et foss.* LK. 1816 (syst. II.); — Pag. 149.

sp. (dubia) DFR. tabl. 100; i. Dict. LVIII, 279.

VIRGULINA, Polypor. Polythalam. *subgen., postea genus, foss.* D'O. 1825 (tabl.); — Pag. 114.

Reussii [-si] GEIN. Kreide I, 70, t. 17, f. 23.

squamosa D'O. tabl. 101; mod. = BR. Leth. t. 42, f. 83 [non ROE.].

Polymorphina squamosa D'O. i. Jb. 1839, 429.

tegulata REUSS Kreideform. 40, t. 13, f. 81.

VITRINA DRPD. 1801 (moll.); Gasteropod. Pulmonat. *g. viv. et foss.* = *Helicolimax* FÉR.; — Pag. 498.

elongata DRPD. moll. 120; PFLIEFF. Anord. 48, t. 2, f. 3 = **z**; AL. BRAUN i. D. Natfv. 1842, 143; GENTH i. Jb. 1842, 590; SPEY. ib. 1844, 32 = **xyz**.

pellucida DRPD. moll. 119, t. 8, f. 34–37 = **z**; AL. BRAUN i. D. Natfv. 1842, 145 = **xz**.

Rilliensis [Rilly-ensis] DE BOISSY i. Mgéol. b, III . . . = **t**.

sp. (collectionis nostrae) = **u** (Bastberg).

VIVERRA CUV., Mammal. *g.*; — Pag. 721.

antiqua BLV. ostéogr., Viverr. 69, t. 13.

exilis " " " 73, "

Viverra gracilis BLV. l. c.

? **ferreo-jurassica** JÄG. Säugeth. 15, t. 5, f. 13, 14.

genetta LIN. — SERR. DUBR. JEANJ. Lunel. 262, t. 9, f. 18.

genettoides BLV. ostéogr., *Mustela* 68, t. 13.

gigantea BLV. = *Palaeonictis gigantea* BLV.

gracilis BLV. = *Viverra exilis* BLV.

Parisiensis Cuv. oss. III, 283, t. 15, f. 5, 6, p. 276, t. 69, f. 5—7.

primaeva Pom. i. Bull. géol. 1846, III . . .

zibethoides BLV. osteogr., Viverr. 75, t. 13.

sp. PENTL. i. Geol. Trans. 6, II, t. 45, f. 6. **Mf.**

VIVIPARA So. 1812 (mc. I, 75) = Viviparus Mf, 1810 (conch. II, 247) = Paludina Lk. *pars.*

carinifera So. v. Paludina carinifera So. = **p.**

concinna " " " concinna MORRS. = **w?**.

elongata " " " elongata So. = **p.**

fluviorum So. [non Mf.] v. Paludina fluviorum MANT. = **p.**

lenta So. v. Paludina lenta DSH. = **t-z.**

suboperta So. v. Litorina suboperta WOOD = **u.**

VIVIPARUS Mf. v. Vivipara So.

VISCUM LIN.: Plant. Loranthacear. *gen.*

album (L.) BREISL. i. geol. Trans. 2. ser. . . 169. **G.**

VOLKMANNIA STERNB. 1825 (Fl. IV, 30): Plant. Asterophyllit. *foss. gen.*; — Pag. 13.

arborescens St. Fl. V, VI, 14, f. 1.

distachya St. Fl. IV, 30, t. 48, f. 3.

elongata PRESL i. Böhm. Mus. 1838, t. 1.

erosa BRGN. Prodr. 160.

gracilis St. v. Sphenophyllum Schlotheimi BRGN.

hottonioides Gö. Schles. F. Fl. 200.

polystachya St. Fl. 30, t. 51, f. 1.

sessilis PRESL i. Böhm. Mus. 1838, t. 2, f. 1. **G.**

VOLTZIA BRGN. 1828 (Prodr. 108): Plant. Coniferar. *foss. gen.*; — Pag. 43.

acutifolia BRGN. Prodr. 108; SCHIMP. MOUG. bigarr. 29, t. 15.

brevifolia BRGN. v. Voltzia heterophylla BRGN.

elegans BRGN. v. Voltzia heterophylla BRGN.

heterophylla (BRGN. Prodr. 108) SCHIMP. MOUG. bigarr. I, 25, t. 6—14.

Voltzia brevifolia BRGN. Prodr. 108.

" *elegans* BRGN. Prodr. 108; i. Ann. nat. XV, 449, t. 15—17.

" *rigida* BRGN. Prodr. 108.

Phillipsii [-si] LH. Foss. Fl. III, t. 195.

rigida BRGN. v. Voltzia heterophylla BRGN. **G.**

VOLUPIA DFR. 1829 (i. Dict. LVIII, 451): Pelecypod. *gen. foss.*; Iso-cardiae *simile*; — Pag. 303.

rugosa DFR. i. Dict. LVIII, 451; Atl. t. 97, f. 1 = Br. Leth. 943, t. 38, f. 12 = **t.**

VOLUTA (L.) LK.: Gasteropod. Ctenobranch. *gen. viv. et foss.*; — Pag. 475.

acuta 1826 RISSO mér, IV, 250 (ALLAN 35, t. 9, f. 17) = **x.**

acuta DFR. 1829 i. Dict. LVIII, 476 = **t.**

acuta So. i. Geol. tr. 6, III, 419, t. 39, f. 31 = **t¹.**

affinis 1814 BROCC. subap. 306, t. 15, f. 8 = **t.**

? *Voluta subspinos*a BRGN. trapp. 64, t. 3, f. 5.

cfr. Voluta geminata So. mc. IV, 136, t. 398, f. 1.

affinis BRGN. v. Voluta coronata BROCC. = **tu?z?**.

ambigua LK. i. Annal. mus. XVII, 77; So. mc. IV, t. 399; DSH. tert. II, 691, t. 93, f. 10, 11; GRAT. Atl. I, t. 38, f. 14—15 [non MANT.] = **t.**

*Strombus ambigu*s BRAND Hant. . . t. 5, f. 69.

Voluta bicorona GRAT. tabl. no. 560.

Voluta)

ambigua (Lk.) MANT. 1822, Suss. 108, t. 18, f. 8; ROE. Kr. 80 [non Lk.] = **f**.

ambigua So. v. *Voluta suspensa* So. = **t**.

ampullacea BROCC. v. *Cancellaria ampullacea* DFR. = **uw**.

? **ancytoides** RISSO mër. IV, 251, f. 141 = **w**.

(an *Olivae* sp.?).

angulata SWAINS. v. *Volutella angulata* D'O. = **M⁴xz**.

angusta DSH. tert. II, 697, t. 94, f. 5, 6 = **t**.

antiqua BROD. i. zoolog. Journ. III, 234. tab. suppl. 19 = **f²**.

Buccinite siliceux FAUJ. St. Pierre 137, t. 20, f. a, b.

athleta So. mc. IV, 133, t. 396, f. 1, 2, 3; DSH. tert. II, 689, t. 93, f. 12, 13 = **t**.

Strombus athleta BRAND Hant. t. 5, f. 66.

auris-leporis BROCC. v. *Marginella auris-leporis* DFR. = **u**.

bicorona LK. i. Ann. mus. I, 478; DSH. tert. II, 692, t. 93, f. 16, 17 [non GRAT.] = **t**.

bicorona GRAT. v. *Voluta ambigua* LK. = **t**.

Branderi DFR. 1829, i. Dict. LVIII, 477; DSH. tert. II, 701, t. 90, f. 15, 16 = **t**.

Brasiliana SOLAND.; LK. hist. VII, 335; D'O. moll. 156, t. 60, f. 4—6 = **M⁴xz**; ? GRAT. cat. 50 = **E²u**.

buccinata REN. v. *Ringicula buccinea* DSH. = **z**.

buccinea BROCC. " " " " = **w**.

bulbula LK. i. Ann. mus. I, 478; DSH. tert. II, 685, t. 90, f. 13, 14 = **t**.

Fasciolaria bulbula DFR. i. Dict. XVI, 197.

calcarata BROCC. v. *Cancellaria calcarata* BR. = **uw**.

cancellata GM. " " cancellata LK. = **uwz**.

cassidea BROCC. " " cassidea BR. = **u**.

cingulata 1836 NYST Limb. 38, t. 4, f. 101; Belg. 593 = **t**.

cithara LK. hist. VII, 346; DSH. tert. II, 682, t. 90, f. 11, 12 = **t**.

Citharaedus CHEMN. Conch. XI, t. 212, f. 2098, 2099.

Voluta harpa LK. i. Ann. mus. I, 476, XVII, 74.

citharaedus CHEMN. v. *Voluta cithara* LK. = **t**.

citharella BRGN. trapp. 64, t. 6, f. 9; SERR. tert. 125 = **uv**.

? GRAT. Atl. I, t. 39, f. 15, 16 = **t**.

clandestina BROCC. v. *Marginella clandestina* BR. = **u?w**.

clathrata REUSS Krform. I, 44, t. 11, f. 13 = **rf**.

? *Mitra leucosona* BU. i. KARST. Arch. 1838, XI . . . [non PUSCH].

clathrata LK. v. *Voluta suspensa* So. = **t**.

Cooperii LEA " " prisca LYELL = **M²t**.

coronata BROCC. subap. 306, t. 15, f. 7 = **t**.

Voluta affinis BRGN. trapp. 63, t. 3, f. 6; BAST. Bord. 44 = **uz**;

GRAT. Atl. I, t. 38, f. 16, 17, 20 = **tu?z?**.

costaria LK. v. *Voluta mixta* NYST = **t**.

costata BRAND Hant. . . f. 45; So. mc. III, 163, t. 290, f. 1, 2, 4 = **t**;
(? GRAT. Atl. I, t. 46, f. 14 = **u**).

† **crassicosta** DSH. i. LYELL app. 38; GRAT. cat. 51 = **tu**.

crenulata LK. i. Ann. mus. I, 478; DSH. tert. II, 693, t. 93, f. 5, 6, 7—9; BRGN. trapp. 63 = **t**.

Voluta granulata ANDRZ. i. Bull. mosc. 1830, 95, t. 4, f. 3 = **u?**.

" *digitalina* (LK) PUSCH Pol. 117 [excl. syn.].

cupressina BROCC. v. *Mitra cupressina* DFR. = **u**.

cypraeola BROCC. v. *Erato laevis* GRAY = **uwxz**.

‡ **decerta** DFR. i. Dict. 1829, LVIII, 478 = **u**.

Defranci LEA v. *Voluta Sayana* CONR. = **M²t**.

dentata So. i. Geol. tr. b, V, 329, t. 26, f. 26, c. expl. = **S³u**.

- denudata** So. mc. VII . . . t. 613, f. 3 = **t**.
depauperata So. mc. IV, 133, t. 396, f. 4, VI, t. 625, f. 6; DSH. tert. II, 684, t. 92, f. 5, 6 = **t**.
Strombus luctator BRAND. Hant. . . (pars) . . f. 67.
deperdita GF. Petr. III, 14, t. 169, f. 1 = **f**.
depressa LK. i. Ann. mus. I, 479; DSH. tert. II, 688, t. 93, f. 14, 15 = **t**.
Voluta ficulina var. *b* LK. hist. VII, 353.
? MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 101 = **s**.
? GRAT. Atl. I, t. 38, f. 4, 6, 10, 11 = **u**.
(Dertonensis) BELL. MICH. v. *Voluta rarispina* LK. = **u**.
digitalina LK. i. Ann. mus. XVII, 77; hist. VII, 351; DSH. tert. II, 691, t. 93, f. 1, 2 = **t**.
Buccinum scabriculum [? scabiusculum] BRAND. Hant. . . t. 5, f. 71.
Voluta lima So. mc. IV, 136, t. 398, f. 2.
digitalina (LK.) PUSCH v. *Voluta crenulata* LK. = **t**.
dubia LEA i. SILL. JOURN. 1838, XL, 103, t. 1, f. 23 = **M²t**.
elegans GRAT. i. Bull. Bord. II, 16; Atl. I, t. 38, f. 2, 5? = **u¹**.
cf. *Voluta athleta* BRAND.
elevata So. mc. VII, . . . t. 613, f. 4 = **t**.
elongata D'O. crét. II, 323, t. 220, f. 2; REUSS Krform. II, 111 = **f¹**.
Fasciolaria elongata So. i. Geol. Tr. b, III, 418, t. 39, f. 22.
? *Pleurotoma remote-lineata* GEIN. Kt. I, 70, t. 18, f. 5.
exilis EICHW. v. *Ringicula buccinea* DSH. = **u**.
Faujasii POT. MICH. v. *Voluta lyra* LK. = **t**.
ficulina var. *a* LK. v. *Voluta rarispina* LK. = **uw**.
ficulina var. *b* " " " *depressa* LK. = **u**.
fusiformis BROCC. v. *Mitra fusiformis* RISSO = **uwz**.
‡ **fusiformis** DFR. 1829, i. Dict. LVIII, 479 = **t**.
Gasparini D'O. crét. II, 325, t. 220, f. 5 = **f¹**.
geminata So. mc. IV, 136, t. 398, f. 1 = **t**.
† **Germari** PHIL. i. Jb. 1845, 450 = **w**.
glabella BORS. v. *Marginella glabella* FR. HOFFM. = **w**.
Guérangeri D'O. crét. II, 326, t. 221, f. 1 = **f¹**.
gracilis LEA v. *Voluta Sayana* CONR. = **M²t**.
granulata ANDRZ. v. *Voluta crenulata* LK. = **t?u?**.
harpa LK. v. *Voluta cithara* LK. = **t**.
harpa LK. i. Ann. mus. I, 478; DSH. tert. II, 702, t. 91, f. 10, 11 = **t**.
PHIL. tert. 28 = **w**; ? GRAT. cat. 51 = **u**.
of Harwich PARK v. *Voluta Lamberti* So. = **E²M²u**.
hebraica GRAT. Atl. I, t. 46, f. 24 = **u**.
‡ **heteroclita** LK. i. Ann. mus. XVII, 75; hist. VII, 349 = **t**.
[*desideratur in* DSH. tert.].
hiatula GMEL. v. *Oliva hiatula* LK. = **uz**.
hirta BROCC. v. *Cancellaria hirta* BR. = **uw**.
hispidula BRAND. v. *Oliva Branderi* So. = **t**.
hispidula BROCC. " " *Brocchii* BR. = **uwz?**.
jugosa So. i. Geol. tr. b, V, 329, t. 26, f. 25, c. expl. = **S³u**.
labiata CHEMN. v. *Mitra rariocosta* LK. = **t**.
labrella LK. i. Ann. mus. I, 478; DSH. tert. II, 694, t. 91, f. 1-6 = **t**.
† **labrosa** PHIL. i. Jb. 1845, 450 = **w**.
laevis EICHW. v. *Buccinum scriptum* PHIL. = **u**.
laevis DONOV. v. *Erato laevis* GRAY = **uwvxz**.
Lahayesi D'O. crét. II, 327, t. 221, f. 4 = **f¹**.
? **Lamberti** So. mc. II . . . t. 129; GRAT. Atl. I, 39, f. 3, 4; CHARLESW. i. Mag. nat. 1837, I, 35 = **E²M²u**.
Voluta of Harwich PARK. org. rem. III, 26, t. 5, f. 13.

Voluta)

- Fasciolaria Lamberti** CONR. i. Journ. acad. Philad. VI, 216 (t. LEA contr. 176).
- Mitra Lamberti** FLEM. br. anim. 333.
(cfr. *Voluta mutabilis* . . . LYELL i. Quartj. 1845, 421).
- lima** So. v. *Voluta digitalina* LK. = **t.**
- lineolata** DSH. tert. II, 686, t. 92, f. 11, 12 = **t.**
- luctator** So. mc. II, 29, t. 115, f. 1, (jun.) IV, 134, t. 397 = **t.**
Strombus luctator BRAND. Hant. . . (pars) f. 64.
" *dubius* " " . . f. 68.
- lyra** LK. i. Ann. mus. I, 478; DSH. tert. II, 685, t. 92, f. 3, 4 = **t.**
? *Voluta Faujasii* POTIEZ et MICHX. 1838 GALL. moll. Douai I, 492.
- lyrata** BROCC. v. *Cancellaria lyrata* DFR. = **uw.**
- magorum** So. mc. III, 164, t. 290, f. 3 = **t.**; ? GRAT. stat. 15 = **uz**;
BROCC. subap. 307, t. 4, f. 2; DSH. i. LYELL app. 38 = **tuz.**
- magorum** PUSCH v. *Voluta papillaris* BORS. = **u.**
- † **mammosa** DFR. 1829 i. Dict. LVIII, 480 = **t.**
- mitraeformis** [mitrif.] LK. i. Ann. mus. XVII, 73; hist. VII, 347;
GRAT. Atl. I, t. 39, f. 18, 19, 21, 22 = **tz.**
- mitraeformis** BROCC. v. *Cancellaria mitraeformis* BR. = **uw.**
- mitraeformis** GRAT. v. *Voluta picturata* GRAT. = **u.**
- mitrata** DSH. tert. II, 696, t. 94, f. 1, 2 = **t.**
- mitreola** LK. i. Ann. mus. I, 479; DSH. tert. II, 703, t. 94², f. 12
— 14 = **t.**
- mixta** NYST Belg. 591 = **t.**
Cochlea mixta 1795, CHEMN. Conch. XI, . . t. 212, f. 3010, 3011.
Voluta costaria LK. i. Ann. mus. I, 477; DSH. tert. II, 698, t. 91,
f. 16, 17.
- † **multispina** HÖN. i. Jb. 1831, 153 = **u.**
- multistriata** DSH. tert. II, 705, t. 95, f. 1, 2, 3 = **t.**
- marceina** LK. i. Ann. mus. I, 477; DSH. tert. II, 697, t. 91, f. 18, 19,
t. 93, f. 3, 4, t. 94, f. 3, 4 = **t.**
- musicalis** CHEMN. Conch. XI, t. 212, f. 3006, 3007; LK. i. Ann. mus. I,
477, VI, t. 43, f. 7; DSH. tert. II, 695, t. 94, f. 17, 18 = **tik.**
- mutabilis** LYELL v. *Voluta Lamberti* So. = **M²N²u.**
- mutata** DSH. tert. II, 683, t. 92, f. 1, 2 = **t.**
- myotis** BROCC. v. *Auricula myotis* SERR. = **vw.**
- nodosa** So. mc. IV, 135, t. 399, f. 2, VII . . t. 613, f. 1 = **t.**
- obsoleta** BROCC. v. *Mitra obsoleta* BR. = (**u**²)**w.**
- oliva** GRAT. Atl. I, t. 46, f. 8 = **u.**
- papillaris** BORS. 1820 i. Mem. Tor. XXV, 203 (oritt. 26), t. 1, f. 8;
DSH. i. LK. hist. b, X, 431 [non So.] = **u.**
Voluta magorum PUSCH Pol. 117, t. 11, f. 2 [non So.].
- Parkinsonii** [-ni] LEA contr. 175, t. 6, f. 184 = **M²t.**
- parva** LEA v. *Voluta Sayana* CONR. = **M²t.**
- perita** BRAND. v. *Oliva mitreola* LK. = **t.**
- pertusa** SWAINS zool. illustr. b, II . . t. 53, f. 2; DSH. i. LK. hist. b,
X, 430 = **t.**
- petrosa** CONR. . . † 1834 i. MORT. app. 5 = **M²t** } ubi jus priori-
Voluta Vanuxemi LEA contr. 173, t. 6, f. 182 } tatis?
- ? **picta** DFR. 1829 i. Dict. LVIII, 480 = **t.**
an *Fasciolariae* sp.?
- picturata** GRAT. Atl. I, t. 39, f. 5—11 = **u¹.**
Voluta mitraeformis GRAT. Bull. Bord. II, 16 [non LK., GRAT.
tabl. no. 557].
- piruloides** v. *pyruloides*.

- piscatoria** Brocc. v. Cancellaria hirta Br. = uwz?
pisum Brocc. v. Ringicula buccinea Dsh. = w.
plicatella Dsh. tert. II, 700, t. 94, f. 19—20 = t.
plicatula Brocc. v. Mitra pyramidella (Dfr.) = uwxz.
prisca (LYELL i. Quartj. 1843, 437) = M²t.
Turbinella prisca CONR. 1834, i. MORT. app. 6.
Voluta Cooperi LEA contr. 175, t. 6, f. 185.
protensa So. mc. VII . . t. 612, f. 6, 7 = t.
? **punctata** RISSO mër. IV, 250 (ALLAN 35, t. 9, f. 15) = x.
vix hujus generis!
pyramidella Brocc. v. Mitra pyramidella (Dfr.) = uwxz.
pyruloides [pir-] MATHN. cat. 254, t. 40, f. 19, 20 = f¹.
pyruloides LEA v. Turbinella pyruloides CONR. = M²t.
rarisipina LK. i. Ann. mus. XVII, 79; hist. VII, 353 (Encycl. t. 384, f. 2); GRAT. Atl. I, t. 38, f. 1, 3, 7, 8, 9, 12, 15, 18, 19 = uw.
Voluta rarissima (error. typ.) PHIL. Sic. I, 231.
" *rarisipina* PHIL. ib. II, 196 = w.
jun.
Voluta ficulina var. a LK. hist. VII, 353.
var.
Voluta Dertonensis (mutica) BELLD. MICH. i. Mem. Tor. 4, III, 168, t. 7, f. 2, 3 = u.
rarissima PHIL. v. Voluta rarisipina LK. = w.
Renauxiana [-nana] D'O. crët. II, 326, t. 221, f. 3 = f¹.
Requieniana [-nana] D'O. crët. II, 324, t. 220, f. 4 = f¹.
Sayana CONR. 1834 i. MORT. app. 5 = M²t.
Voluta DeFrancii LEA contr. 171, t. 6, f. 179 (1833).
" *gracilis* " " 172, " f. 180.
" *parva* " " 173, " f. 181.
scalaris So. mc. VII, . . t. 625, f. 4, 5 = t.
† **scolyma** . . . HÖN. i. Jb. 1831, 153 = ?.
scrobiculata Brocc. v. Mitra scrobiculata Dfr. = E²S³u—w.
? **semigranosa** NYST Belg. 594, t. 15, f. 11 = t.
an Mitrae sp.?
semiplicata NYST Belg. 593, t. 15, f. 10 = t.
septiplicata NYST (i. Bull. géol. 1843, XIV, 455 = t) *err. typ. pro*
"semiplicata" ?
simplex Dsh. tert. II, 704, t. 94, f. 12, 13 = t.
solitaria CONR. i. MORT. app. 1 = M²u.
spinosa LK. i. Ann. mus. I, 477, et . . t. 17, f. 2; Dsh. tert. II, 690, t. 92, f. 7, 8; So. mc. II, 30, t. 115, f. 2—4 = t.
WALCH Verstein. t. 11, f. 2a.
Conus spinosus 1758 LIN. syst. 715.
Strombus luctator 1766 BRAND. Hant. t. 5 (pars) f. 65 [non 64, 67].
" *spinosus* 1768, LIN. syst. (ed. 12.) 1212.
? *Volutites nodosus* SCHLTH. Petrsk. I, 124 (Verz. 34).
Volutites spinosus KRÜG. Urw. II, 430.
spinulosa Brocc. v. Cancellaria spinulosa Br. = uw.
spirata Brocc. v. Bullina spirata = uw.
striata LEA contr. 174, t. 6, f. 183 = M²t.
striatula Brocc. v. Mitra striatula Br. = w.
strombiformis Dsh. tert. II, 687, t. 92, f. 13, 14 = ü.
† **subcrenularis** MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 203 = t.
? **subspinosa** BRGN. v. Voluta affinis Brocc. = t.
suspensa So. mc. VI, 135 *nota*, t. 137 = t.
Murex suspensus BRAND. Hant. . . t. 5, f. 70.
Voluta ambigua So. mc. II, 31, t. 115, f. 5 [non t. 399, f. 1].

Volata)

Voluta clathrata LK. *i.* Ann. mus. XVII, 77; hist. VII, 351.

suturalis 1836 NYST Limb. 38, t. 4, f. 100; Belg. 592 = **t.**

† *suturalis* PHIL. *i.* Jb. 1845, 450 = **w.**

Tarbelliana GRAT. Atl. I, t. 39, f. 1, 2 = **u¹.**

cfr. *Voluta papillaris* So. [non BORS.].

tornatilis L.GM., MANT. v. Actaeon tornatilis MF. = **uz.**

tornatilis GM. var. BROCC. v. Tornatella semistriata DFR. = **uw.**

torulosa DSH. tert. II, 699, t. 91, f. 12–15 = **t.**

tribulus BROCC. v. Cancellaria tribulus RISSO = **w.**

tricolor GM. v. Mitra tricolor = **z.**

tricornona So. mc. VII, . . t. 613, f. 2 = **t.**

trisulcata DSH. tert. II, 390, t. 94, f. 10, 11 = **t.**

tuberculata WOOD ind. test., suppl. . . ; D'O. voy. 157 = **M⁴xz.**

turgidula BROCC. v. Buccinum scriptum PHIL. = **w.**

turgidula DSH. tert. II, 700, t. 90, f. 9, 10 = **t.**

umbilicaris BROCC. v. Cancellaria umbilicaris DFR. = **uw.**

Vanuxemi LEA v. *Voluta petrosa* CONR. = **M²t.**

varicosa BROCC. v. Cancellaria varicosa DFR. = **uv.**

variculosa LK. *i.* Ann. mus. I, 479; DSH. tert. II, 703, t. 94, f. 7, 8, 9 = **t.**

variolaria GRAT. v. Oniscia verrucosa BON. = **uz².**

ventricosa DFR. (? *i.* Dict. . .); DSH. tert. II, 683, t. 92, f. 9, 10 = **t.**

Wetherellii So. mc. VII, . . t. 612, f. 1–5 = **t.**

VOLUTITES SCHLTH. Petrsk. I, 122 = *Volutae spp. fossiles.*

anomalus SCHLTH. Petrsk. I, 122 = ? *Ancillaria coniformis* PUSCH = **u.**

cfr. *A. glandiformis* LK.

buccinoides SCHLTH. Petrsk. I, 123 v. *Ancillaria glandiformis* LK.
= **uw.**

† *coniformis* SCHLTH. *i.* Jb. 1813, 111 (*pars* = KNORR II, I, t. CII²,
f. 6, 7 = (*Coni nucl.*) = **u.**

episcopalis SCHLÄPF. *i.* N. Alpina 1821, I, 268 ff. > Verz. 174 = **v.**

cfr. *Mitrolithes labratulus* KRÜG. = **v.**

helicinus SCHLTH. Petrsk. I, 123 (= *Oliva mitreola t.* SCHLTH. Verz. 33,
male) = **u.**

linearis SCHLTH. Petrsk. I, 124 = *Ancillaria linearis* KEFST. Zeit.
1828, VIII, 20 = **t.**

marginellus SCHLTH. Petrsk. I, 124 = **u.**

mitroides SCHLTH. Petrsk. I, 123 v. *Mitra labratula* LK. = **t.**

nodosus " " " 124 = **u.**

cfr. *Voluta spinosa* LK.

spinosus KRÜG. v. *Voluta spinosa* LK. = **t.**

VOLUTELLA SWAINS. 1835 (Elem. conch.): Gasteropod. Ctenobranch.
g. viv. et foss. a Voluta LK. disjunctum; — Pag. 477.

angulata D'O. moll. 423, t. 60, f. 1–3; voy. 156 = **M⁴xz.**

Voluta angulata SWAINS. . . ; DONOVAN t. 1.

VOLVARIA LK. 1801 (syst.): Gasteropod. Ctenobranch. *gen. foss.,*
pars inter Actaeonea collocandum, pars ad Marginellam LK. refe-
rendum; — Pag. 379, 480.

acutiuscula G.B. So. gen. sh. f. 3 = **t.**

0 *biplicata* RISS. mér. IV, 233 = **xz.**

bulloides LK. *i.* Ann. mus. V, 29, VIII, t. 60, f. 12; DSH. tert. 713,
t. 95, f. 4–6 = **t.**

var. *Volvaria concinna* So. gen. sh. f. 2.

clandestina BROCC. v. *Marginella clandestina* BR. = **wz.**

concinna So. v. *Volvaria bulloides* LK. = **t.**

crassa DUJ. v. *Actaeonella crassa* D'O. = **f¹.**

- laevis** So. v. *Actaeonella laevis* D'O. = **f¹**.
miliacea Lk. v. *Marginella miliacea* Dsh. = **u-z**.
monilis " " " *monilis* " = **wz**.
pineae Br. " " *pineum* Br. = **t**.
0 **quadruplicata** Risso mér. IV, 233 = **xz**.
0 **septemuplicata** " " " 234 = **x**.
0 **sexuplicata** " " " " = **xz**.
† **sabbuloides** SCHLOTH. Verz. 33 = ?.
tenuis REUSS Krgb. 206; Krform. 50, t. 10, f. 20 = **f**.
 Glyphaea- } Scheeren-Stücke GEIN. Kr. 64, t. 17, f. 15 [17?].
 Krebs- }
triticea PHIL. v. *Marginella miliacea* Dsh. = **uz**.
VOMER Cuv. 1817 (regn. II.; Ag. Poiss. V, 1, 4, 28): Teleost. Cycloid.
 g. viv. et foss.; — Pag. 677.
longispinus Ag. i. Jahrb. 1835, 303; Ag. Poiss. V, 1, 4, f. 28, t. 5,
 6 = **z**.
 Coryphaena apoda VOLTA (*pars*) Itt. 147, t. 35, f. 3; *postea*:
 Zeus vomer (L.) VOLTA Itt. 181, t. 35, f. 3.
 " *triurus* " " " t. 44, f. 2.
 Chaetodon sp. BLV. Ich. 51; Fische 128.
VORTICELLA MÜLL. 1773 (Verm. flav.): Infus. Polygastr. *g. viv.*
rotularis Esp. v. *Encrinus liliiformis*.
VORTICIALIS Lk. 1822 (hist. VII, .): Polypor. Polythalam. *g.*
crispa BLV. v. *Polystomella crispa*.
VULPES, Mamal. *gen.*, *Canis pars*.
? **ferreo-jurassicus** JÄG. Säugeth. 13, t. 3, f. 22—24 (*via huius gen.*).
 major } SCHMERL. = *Canis Vulpes*. **M**.
 minor }
VULSELLA Lk. 1801 (syst.): Pelecypod. Monom. *gen. viv. et foss.*;
 — Pag. 260.
† **brevis** (BLV.) HÖN. i. Jb. 1830, 240 = **e**.
deperdita Lk. hist. VI, 1, 222; Dsh. tert. I, 374, t. 65, f. 4—6 = **t**.
 ? *Vulsella Sowerbyana* GERV. mss.; DFR. i. Dict. LVIII, 517.
† **elongata** (BLV.) HÖN. i. Jb. 1830, 240 = **e**.
falcata MÜ. i. KEFST. Deutschl. 1828, VI, 99; Gr. Petrf. II, 103,
 t. 107, f. 10; D'A. i. Mgéol. II, 188 = **fs**.
† **lingulata** HÖN. i. Jb. 1830, 237.
Sowerbyana GERV. v. *Vulsella deperdita* Lk.
Turonensis DUJ. i. Mgéol. II, 228, t. 15, f. 1 = **f**.
 sp. BOWERB. coll.; MORRS. cat. 118 = **f**.
VULTUR LIN., Av. *gen.*; — Pag. 700.
cinereus? GMEL. — GERM. i. KEFERST. geogn. Deutsch. III, 601. **M**.
VULVULINA, Polypor. Polythalam. *g. viv. et foss.* D'O. 1825 (tabl.
 98) [*vox obscoena, unde*] = *Grammostomum* EB.; — Pag. 112.
elegans D'O. tabl. 98.
 Orthoceratium pupa SOLD. II, 99, t. 108, f. D.
WALCHIA STERNB. 1825 (Fl. IV, 22): Plant. Lycopodiacear. *foss.*
 gen.; — Pag. 30.
affinis St. Fl. IV, 22.
 Lycopodiolithes filiciformis SCHLTH. Petrfk. I, 414 *pars*,
 t. 24, fig. *dextra*.
 Lycopodites affinis BRGN. Prodr. 183.
filiciformis St. Fl. IV, 22.

Walchia)

Lycopodiolithes filiciformis SCHLTH. Petrsk. I, 414 pars, t. 24, fig. sinistra.

Lycopodites filiciformis BRGN. Prodr. 83.

Gravenhorsti BRGN. Hist. I, 68.

Lycopodites Gravenhorsti BRGN. Prodr. 83.

Hoeninghausi BRGN. Hist. II, 68.

Lycopodites Hoeninghausi BRGN. Prodr. 83.

patens BRGN. Hist. II, 68.

Lycopodites patens BRGN. i. Ann. sc. nat. a, IV, 208.

piniformis ST. Fl. IV, 22.

Lycopodiolithes piniformis SCHLTH. Petrsk. I, 415, t. 23, f. 1 a b.

Lycopodites piniformis BRGN. Prodr. 83.

polyphyllus BRGN. Hist. II, 68.

Lycopodites polyphyllus BRGN. Prodr. 83.

Sillimani BRGN. Hist. 68.

Lycopodites Sillimani BRGN. Prodr. 83.

Williamsonis BRGN. Hist. II, 68; MORRS. cat. 25.

Lycopodites Williamsonis BRGN. Prodr. 83.

" *uncifolius* WILLMS. (PHILL. Y. I, 118, t. 8, f. 3).

Lycopodiolithes uncifolius PHILL. Y. I, 119, t. 8, f. 3. **G.**

WALLERITES FISCH. 1837 (Mosc. 149): Genus ab auctore Cirripedibus adnumeratum, at omnino dubium.

paradoxus FISCH. Mosc. 193, t. 27. [*Ens problematicum!*] = ?.

WEISSTES GÖ. 1836 (Filic. 14): Plant. Filic. foss. gen. = Odontopteris.

? **asterocarpoides** GUT. i. Gaea Sax. 84 = Odontopteridis sp.

? **baccaeformis** " " " " " = " "

? **gemmaeformis** " " " " " = " "

vesicularis GÖ. v. Odontopteris Schlotheimi GÖ. **G.**

♂ **WELTRICHIA** FR. BRAUN 1847: Plant. ? Rhizanthear. foss. g.

♂ **mirabilis** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.

♂ **ovalis** " " " " " " " **G.**

♂ **campanulata** " " " " " " " **G.**

WETHERELLIA BOWERB. 1840 (Fruits 84): Plant. Aurantiacear. ? foss. gen.; — Pag. 54.

variabilis BOWB. Fruits 89, t. 12, f. 1—40. **G.**

WITHAMIA UNG. (i. Jb. 1842, 177): Plant. Dicotyl. foss. g. incertae sedis; — Pag. 56.

Styriaca UNG. i. Jb. 1842, 177. **G.**

WOBNIKA MÜ. 1843 (Beitr. VI, 47): Elasmobranch. gen. foss.; — Pag. 649.

striatula MÜ. Beitr. VI, 47, t. 1, f. 1 = g.

WOODWARDITES GÖ. 1836 (Filic.): Plant. Filic. foss. gen.; — Pag. 22.

acutilobus GÖ. Farn. 289, t. 21, f. 2.

Lonchopteris Goeppertiana PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 166.

Münsterianus [-ranus] FR. BRAUN i. Fl. 1841, I, 33, 38.

Pecopteris Münsteriana PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 154, t. 36, f. 2.

obtusiloba GÖ. Farn. 289, t. 21, f. 1.

Sagenopteris obtusiloba PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 166. **G.**

XANTHIDIUM EB. 1834 (III^e Beitr. et Foss. Infus. t. 1, f. 2): Poly-
gastr. g. viv. et foss.; — Pag. 91.

aculeatum EB. Foss. Infus. t. 1, f. 11.

bulbosum " " " " f. 17; i. Berlin. Monatsb. 1840, 217.

complexum WH. v. Xanthidium tubiferum EB.

crassipes REA. i. Ann. nathist. 1838, II, (191 ss.) t. 9, f. . . .

fimbriatum EB. v. Xanthidium hirsutum EB.

furcatum EB. Foss. Infus. t. 1, f. 12, 14.

Cristatella vagans s. *muscedo* (Cuv. — ova) TURP. i. Ann. nat.
1835, VII, 139.

hirsutum EB. Foss. Infus. t. 1, f. 10, ?13.

Xanthidium fimbriatum EB. *ib.*

malleoferum WH. i. Microsc. Journ. II, t. 4, f. 7.

palmatum WH. v. Xanthidium tubiferum EB.

pilosum EB. i. Ann. nath. 1838, II, 162.

pyritae EB. v. Chaetotyphle pyritae EB.

ramosum EB. Foss. Infus. t. 1, f. 15.

Reginaldi MANT. Thoughts on a pebble 23.

simplex WH. v. Xanthidium tubiferum EB.

spinosum WH. i. Microsc. Journ. II, t. 4, f. 6.

tubiferum EB. Foss. Infus. t. 1, f. 16; i. Berl. Monatsb. 1840, 217.

Xanthidium complexum WH. i. Microsc. Journ. II, t. 4, f. 11.

" *palmatum* " " " " f. 12.

" *simplex* " " " " f. 10.

pyritae EB. v. Chaetotyphla pyritae EB.

XANTHIOPYXIS EB.: Pyxidiculae subg. (EB. i. Berlin. Monatb.

1844, 264): vdr. Pyxidicula.

oblonga EB., BAIL. v. Pyxidicula oblonga.

urceolus EB. v. Pyxidicula (Xanthiopyxis) urceolus.

XANTHO (auctorum; ? Xanthus) LEACH 1815 (Matacostr. pod. Brit.):

Decapod. g. viv. et ? foss.; — Pag. 583.

Desmaresti ROUX i. Ann. sc. nat. 1829, XVII, 85, t. 5^b, f. 1, 2 =
S³ v?—x?.

sp. PHIL. tert. 29 = w.

num potius Platycarcini *sp.*?

XANTHUS LEACH v. Xantho?

XENURUS WAGL., Mamal. gen.; — Pag. 712.

antiquus LUND = Xenurus aff. nudicaudo.

aff. **nudicaudo** LUND i. Danske Afh. IX, 197.

Xenurus antiquus LUND i. Danske Afh. VIII, 227, t. 14, f. 5, 8. **M.**

XESTORRHYTIAS MYR., Saur. foss. g.; — Pag. 691.

Perrini MYR. i. Jahrb. 1842, 584. **M.**

XIPHODON CUV., Mamal. foss. gen.; — Pag. 707.

gracile Cuv. oss. III, 60, t. 15, f. 1, t. 27, f. 1—6, t. 30.

Anoplotherium gracile.

" *medium* Cuv. **M.**

XIPHOIDES AG. 1843 (Poiss. V, 1, 1, 7): Teleost. Cycloid. famil.; an-
tea Scomberoid. pars.

XIPHOPTERUS AG. 1835 (i. Jb. 1835, 295; Poiss. V, 1, 6, 77):
Teleost. Cycloid. g. foss.; — Pag. 676.

falcatus AG. i. Jb. 1835, 305; Poiss. V, 1, 6, 77 = z.

Esox falcatus VOLTA Itt. 237, t. 57.

XULINOSPRIONITES BOWB. 1840 (Fruits): Plant. Leguminosar.
foss. gen.; — Pag. 56.

latus BOWB. Fruits t. 17, f. 43—44.

zingiberiformis BOWB. Fruits t. 17, f. 45—47. **G.**

XYA (ILLG.) LTR. 1809 (gen. crust. ins. IV.): Orthopt. Saltat. g. viv. et ?foss. = *Tridactylus* OLIV.; — Pag. 609.
 ‡ *sp.* *Xyae variegatae aff.* SERR. tert. 226 = **u** (*Aix*).

XYLOMITES UNG. 1842; Plant. Fungor. foss. g.; — Pag. 5, 61.

♂ **asteriformis** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.

irregularis GÖ. i. Schles. Gesellsch. 1845, t. 1, f. 12—17.

♂ **radiatus** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.

♂ **tuberculatus** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.

umbilicatus UNG. Chloris II, 3, t. 1, f. 2.

Zamitae GÖ. Gattg. V, VI, t. 13, f. 1—5. **G.**

XYLOPHAGA TURT. 1822 (Conch. Brit.) = Pelecypod. Homomyor. g. viv. = *Pholadis spp.* L.

XYLOPHAGA LTR. (i. CUV. regn. an. 6, V, 89): Coleopter. Tetramer. *tribus*; — Pag. 618.

† *spp.* 13. *generum non determ.* BERNT. Bernst. I, 56 = **v**¹.

XYLOPHAGIDAE STEPH. = Dipteror. fam. (*Xylophagus*, *Xylophagii* MEIG.); — Pag. 595.

Gen. nov. (nondum nominatum) foss.: *sp.* 1 = **v**¹ (LB. i, BERNT. Bernst. I, 57).

XYLOPHAGUS MEIG. 1803 (i. ILLIG. Magaz.): Dipter. Xylophagid. g. viv. et foss.; — Pag. 595.

‡ *sp.* (*Xylophago atro aff.*) SERR. tert. 232 = **u** (*Aix*).

YPSOLOPHUS FABR. 1798 (Entom. suppl. 421): Lepidopt. Tineid. g. viv. et foss.; — Pag. 600.

insignis GERM. Ins. no. 20 c. ic. = **v**.

YUCCITES MARTIUS 1822 (Denkschr. bot. Ges. II, 135): Plant. Lycopod. foss. gen.

microlepis MART. i. bot. Denkschr. II, 135 = ? *Lepidoflores larinus* STERNE.

o **sphaerolepis** MART. i. bot. Denk. II, 135; Münchn. Denkschr. VII, t. 1 = *Ulododendri sp. (exempl. detritum)*. **G.**

YUCCITES SCHIMP. et MOUG. 1840 (grès bigarr. 42): Plant. Liliac. foss. g.; — Pag. 36.

Vogesiacus SCHIMP. et MOUG. l. c. 42, t. 21, 29, f. 4. **G.**

ZAMIA BRGN. 1828 (Prodr. 94): Plant. Cycadearum g. [= *Zamites* GÖ.].

acuta BRGN. = *Zamites acutus* GÖ.

Buchanani BRGN. Prodr. 94 = *Zamites Buchanani* GÖ.

crassa LH. v. *Zamiostrobus crassus* GÖ.

elegans BRGN. v. *Zamites elegans* GÖ.

Feneonis " " " *Feneonis* GÖ.

gigas " " " *gigas* MORRS.

Goldiae " " " *Goldiae* GÖ.

hastata BRGN. Prodr. 94.

laevis BRGN. v. *Zamites laevis* GÖ.

longifolia BRGN. v. *Ctenis falcata* LH.

macrocephala LH. v. *Zamistrobus macrocephalus* ENDL.

Mantelli BRGN. v. *Zamites Mantelli* GÖ.

ovata LH. v. *Zamiostrobus ovatus* GÖ.

patens BRGN. v. *Zamites patens* GÖ.

pectiniformis BRGN. Prodr. 94 = *Zamites pectiniformis* GÖ. [?].

pectinata BRGN., LH. v. *Pterophyllum Preslanum* GÖ.

- pennaeformis** BRGN. v. *Zamites penniformis* G.
 ♂ **Rossica** (conus) KUTG. i. Verhandl. Russ. mineral. Gesellsch. 1842, . .
Sussexiensis MANT. v. *Zamiostrobis Sussexiensis* Gö.
taxina LH. FOSS. Fl. III, t. 175.
Youngii BRGN. v. *Zamites Youngi* Gö. G.
ZAMIOSTROBUS ENDL. 1838 (Gen. plant. 72): *Fruct. Cycadeorum*
foss.; — Pag. 39.
crassus Gö. i. Schles. Ges. 1843.
Zamia crassa LH. FOSS. Fl. II, t. 131.
Zamites crassus MORRS. cat. 25.
Henslowii MIQ. v. *Zamiostrobis macrocephalus* ENDL.
macrocephalus ENDL. Gen. pl. n. 70, 71, 72.
Zamiostrobis Henslowi MIQ. Cycad. 75.
Zamia macrocephala LH. FOSS. Fl. II, 125.
Zamites macrocephalus MORRS. cat. 25.
ovatus Gö. 1843, i. Schles. Ges. 1844, 129.
Zamia ovata LH. FOSS. Fl. III, 226.
Zamites macrocephalus MORRS. cat. 25.
Sussexiensis Gö. i. Schles. Ges. 1844.
Zamia Sussexiensis MANT. i. Geol. Soc. 1843; i. Ann. nat.
 1843, XII, 71.
Zamites Sussexiensis MORRS. cat. 25. G.
ZAMITES BRGN. 1825 (i. Ann. nat. IV, . . ; Prodr. 95): *Plant. Cycade-*
arum foss. g.; — Pag. 38, 65.
 ♂ **abscissifolius** FR. BRAUN i. Flora 1847, no. 6.
acuminatus PRESL v. *Nilssonia acuminata* Gö.
acutus Gö. i. Schles. Ges. 1843 . . .
Zamia acuta BRGN. Prodr. 94.
aequalis PRESL = *Pterophyllum dubium* BRGN.
 ♂ **aequalis** Gö. i. Ktt.; Du. Weald. 17, t. 6, f. 3.
Bechii [BECHÉ-I] BRGN. Prodr. 95.
Filicites Bechii BRGN. i. Ann. nat. 1825, 422, t. 19, f. 4.
Odontopteris Bechii ST. Fl. V, VI, 78.
Palaeozamia Bechei MORRS. cat. 15.
Bergeri PRESL v. *Odontopteris Bergeri* Gö.
blechnoides PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 200.
cfr. Filicites vittarioides BRGN.
brevifolius FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 16, t. 2, f. 13.
Otozamites brevifolius FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 29.
brevis PRESL v. *Nilssonia brevis* BRGN.
Brongniarti PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 196.
Palmacites echinatus BRGN. Prodr. 120.
Endogenites echinatus BRGN. Classif. 43, t. 5, f. 2.
Buchanani Gö. i. Schles. Ges. 1843 . . .
Zamia Buchanani BRGN. Prodr. 94.
Bucklandi BRGN. Prodr. 45.
Palaeozamia Bucklandi MORRS. cat. 15.
Filicites Bucklandi BRGN. i. Ann. nat. 1825, 422, t. 19, f. 3.
Odontopteris Bucklandi ST. Fl. V, VI, 79, t. 23, f. 2.
Ptilophyllum „ MORRS. i. Ann. nat. 1841 . . .
Bucklandi CORDA Beitr. 38, t. 17.
Cordai PRESL v. *Lomatoflojos crassicaule* CORDA.
Crantzianus Gö. mss.
crassus MORRS. v. *Zamiostrobis crassus* Gö.
diformis PRESL v. *Pterophyllum difforme* Gö.
distans PRESL i. St. Fl. VII, VIII, t. 41, f. 1.
Podozamites distans FR. BRAUN i. Mü. Beitr. VI, 28.

Zamia)

- elegans** GÖ. i. Schles. Ges. 1843, . .
Zamia elegans BRGN. Prodr. 94.
falcatus PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 197.
Odontopteris falcata ST. Fl. V, VI, 78, t. 23, f. 1.
Ptilophyllum falcatum MORRS. i. Ann. nath. 1841, . .
Palaeozamia falcata MORRS. cat. 15.
♂ **familiaris** CORDA i. REUSS Krform. II, 86, t. 46, f. 10, 11.
Conites familiaris ST. Fl. IV, 39, t. 46, f. 2.
Feneonis GÖ. i. Schles. Ges. 1843, . .
Zamia Feneonis BRGN. Prodr. 94.
filiciformis PRESL v. Nilssonina Sternbergi GÖ.
gigas MORRS. cat. 25.
Zamia gigas LH. Foss. Fl. III, t. 165.
Encephalartos gigas MIQ. Cicad. 61.
giganteus HRS. Leth. Succ. t. 38, f. 5.
Goldiaei GÖ. i. Schles. Ges. 1843, . .
Zamia Goldiaei [?] BRGN. Prodr. 94.
♂ **gracilis** KURR Juraff. 11, t. 1, f. 4.
gramineus GÖ. mss.
Cycadites gramineus PHILL. [?].
hastatus BRGN. i. Ann. nat. 1825, 422, t. 19, f. 6.
Filicites? hastatus BRGN. . . .
heterophyllus PRESL v. Nilssonina Kirchnerana GÖ.
laevis GÖ. i. Schles. Ges. 1843, . .
Zamia laevis BRGN. Prodr. 94.
lagotis BRGN. Prodr. 94.
Filicites lagotis BRGN. i. Ann. nat. 1825, 422, t. 19, f. 5.
lanceolatus LH. Foss. Fl. III, 194.
latifolius PRESL v. Taeniopteris latifolia BRGN.
longifolius MORRS. v. Ctenis falcata LH. (teste MORRS. cat. 25).
macrocephalus MORRS. v. Zamiostrobus macrocephalus ENDL., GÖ.
♂ **Mandelslohi** KURR Juraff. 10, t. 1, f. 3.
Mantellii GÖ. mss.
Cycadites lanceolatus PHILL. Y. . . .
Zamia Mantelli BRGN. Prodr. 94.
megalophyllus PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 196.
Mantellia megalophylla BR. Leth. I, 227
" *nidiformis* BRGN. Prodr. 96.
Cycadeoidea megalophylla BUCKL. i. Geol. Tr. b, II, III, 397,
t. 47, f. 1—3, t. 48; Geol. a. Min. t. 60.
Encephalartos Bucklandi MIQ. Cycad.
Mantelli GÖ. i. Schles. Ges. 1843, . .
Zamia Mantelli BRGN. Prodr. 94.
microphyllus PRESL i. Fl. VII, VIII, 196.
Cycadeoidea microphylla BUCKL. i. Geol. Tr. b, II, III, 398, t. 49;
Geol. a. Min. t. 61.
Strobilites Bucklandi LH. Foss. Fl. II, 129.
Münsteri PRESL v. Pterophyllum Münsteri GÖ.
obtusus " " *Odontopteris obtusa* BRGN.
patens GÖ. i. Schles. Ges. 1843, . .
Zamia patens BRGN. Prodr. 94.
pennaeformis [pennif-] GÖ. i. Schles. Ges. 1843, . .
Zamia pennaeformis BRGN. Prodr. 94.
pygmaeus MORRS. i. Ann. nath. . . .
Cycadeoidea pygmaea LH. foss. fl. II, 143.
Schlottheimi PRESL i. St. Fl. VII, VIII, 200.

- Cycadites zamiaefolius* ST. FL. IV, 23, t. 43, f. 3.
Poacites seaeformis SCHL. Petrsk. II, 416, t. 26, f. 1—2.
Schmiedelii [-li] PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 197.
Osmundae sp. SCHMIDEL Verstein. 46, t. 20.
Neuropteris dubia ST. FL. IV, 17.
Odontopteris Schmiedelii ST. FL. V, VI, 78, t. 25, f. 2.
Ptilophyllum „ MORRS. i. ANN. NATH. 1841, ..
Sussexiensis MORRS. v. *Zamiostrobus Sussexiensis* GÖ.
truncatus PRESL v. *Pterophyllum majus* BRGN.
undulatus „ i. ST. FL. VII, VIII, 191.
Odontopteris undulata ST. FL. V, VI, 78, t. 25, f. 1.
Vogesiacus SCHIMP. MOUG. bigarr. 34, t. 18, f. 1.
Whitbiensis PRESL i. ST. FL. VII, VIII, 107.
Odontopteris digitata ST. FL. V, VI, 77, t. 23, f. 3.
Youngi GÖ. i. Schles. Ges. 1843, ..
Zamia Youngii BRGN. Prodr. 94.
Cycadites latifolius PHILL. Y. . . . G.

ZANCLODON PLIEN., SAUF. *foss. gen.* = *Smilodon* PLIEN. *antea*;
 Pag. 691.

crenatus PLIEN. Württ. Jahresh. 1846, 248.

Smilodon crenatus PLIEN. i. Württ. Jahresh. 1846, 153, t. . . ,
 f. 9—12.

laevis PLIEN. i. Württ. Jahresh. 1846, 248.

Smilodon laevis PLIEN. i. Württ. Jahresh. 1846, 152, t. 3,
 f. 3—8. M.

ZANCLUS COMMERS., CUV. VAL. 1831 (Poiss. VII; AG. Poiss. IV, 15,
 234): Teleost. Ctenoid. *g. viv. et foss.*; — Pag. 678.

brevirostris AG. i. Jb. 1835, 301; Poiss. IV, 15, 236 = z.

Chaetodon canescens (L.) VOLTA Itt. 117, t. 26, f. 2; BLV. Icht. 49.

ZANTHOXYLUM KUNTH: Plant. Zanthoxylinear. *g.*; — Pag. 53.

Europaeum UNG. Chloris 89, t. 23, f. 2, 3. G.

ZETHUS PAND. 1830 (RUSSEL. 140): Palaeod. *g. foss.* = *Cybele* LOVÉN
 1845; — Pag. 565.

uniplicatus PAND. v. *Calymene Blumenbachi* BRGN. = a.

varicosus PAND. *err. typogr. pro verrucosus*.

verrucosus PAND. 1830 RUSSEL. 140, t. 4c, f. 4, t. 5, f. 6; EICHW. Sil. 70;
 VOLB. i. Jb. 1847, 445 = a.

Zethus varicosus PAND. (*err. typ.*) PAND. RUSSEL. 159.

Calymene Tristani (BRGN.) BURM. Tril. 95 (*pars*).

Calymene bellatula 1827 DALM. Pal. 36, t. 1, f. 4; GF. i. Jb.
 1843, 568; ? BEYR. Tril. 24

Cybele bellatula LOVÉN i. Öfvers. Acad. Handl. 1845, no. IV,
 110, t. 2, f. 3.

Cyphaspis clavifrons BURM. Tril. 101, 135, 136 (*pars*).

ZEUGLODON OW., Mam. *foss. g.*; — Pag. 702.

cetoides OW. i. Geol. Trans. 1841, 69, t. 6, f. 7, 8.

Zygodon OW. . . .

Basilosaurus HARL. i. Philad. Trans. IV, 397, t. 20.

Zeuglodon Sillimani KOCH . . .

Hydrarchos Harlani KOCH . . .

Hydrarchus Sillimani KOCH . . . M.

ZEUGOPHYLLITES BRGN. 1828 (Prodr. 121): Plant. Palmac.
foss. gen.

‡ **calamoides** BRGN. Prodr. 121. G.

ZEUS (ART.) L. 1748 (syst. 6.; Ag. Poiss. V, 1, 4, 31): Teleost. Cycloid.
g. viv. et foss.; — Pag. 677.

auratus . . BLV. Fische 58 = t?

Tetrodon mola (L.) BURT. BRUX. t. 3a.

gallus (L.) VOLTA v. Acanthonemus filamentosus Ag. = τ.

Lewesiensis MANT. v. Beryx Lewesiensis Ag. = f.

platessa BLV. v. Acanus oblongus Ag. = r.

platessus BLV. v. Pycnodus platessus Ag. = τ.

priscus Ag. Poiss. V, 1, 4, 32, t. 48, f. 4 = ?.

Regleyanus BLV. v. Acanus Regleyanus Ag. = r.

rhombus BLV. v. Gasteronemus rhombeus Ag. = τ.

spinous BLV. v. Acanus ovalis Ag. = r.

triurus VOLTA }
comer (L.) " } v. Vomer longispinus Ag. = τ.

ZILLA KOCH 1835 (i. Panz. Insect.): Arachn. Trach. gen. viv. et foss.;
— Pag. 592.

† **gracilis** KB. i. Jb. 1845, 851 = v¹.

† **porrecta** " " " " = v¹.

† **veterana** " " " " = v¹.

ZIPHIUS CUV., Mam. foss. g.; — Pag. 702.

curvirostris CUV. OSS. V, 1, 350, t. 27, f. 3.

longirostris " " " " 356, t. 27, f. 9, 10.

planirostris " " " " 352, t. 27, f. 4—8.

priscus EICHW. = Cetotherium priscum? BRANDT. **M.**

ZIPPEA [ZIPPE-ia] CORDA 1846 (Beitr. 76): Plantar. Filic. g. foss.;
— Pag. 62.

disticha CORDA Beitr. 76, t. 26. **G.**

ZIZYPHUS, Plantar. Rhamnoidear. gen.; — Pag. 70.

sp. FAUJ. i. Ann. Mus. II, 344, t. 56, f. 5. **G.**

ZONARIA AGD.: Plant. Algar. gen.

flabellaris AGD. v. Zonarites flabellaris ST. **G.**

ZONARITES STERNB. 1833 (Fl. V, VI, 34): Plant. Algar. foss. gen.;
— Pag. 9.

digitatus ST. Fl. V, VI, 34.

Fucoides digitatus BRGN. Hist. I, 69, t. 9, f. 1.

flabellaris ST. Fl. V, VI, 34.

Fucoides flabellaris BRGN. i. Mém. nat. Par. I, 311, t. 20, f. 5.

Zonaria ? " AGD. syst. Alg. 268.

multifidus ST. Fl. V, VI, 34.

Fucoides multifidus BRGN. Hist. I, 68, t. 5, f. 9—10. **G.**

ZONITES MF. 1810 (Conch. II, 282) = Helicis spp.

cellarius . . J. BROWN v. Helix cellaria MÜLL. = xz.

crystallinus . . J. BROWN v. Helix crystallina DRPD. = xz.

excavatus . . ? TURT. v. Helix excavata BEAN = xz.

lucidus . . J. BROWN v. Helix lucida DRPD. = xz.

nitidulus . . J. BROWN v. Helix nitidula DRPD. = xz.

purus . . ? TURT. v. Helix pura ALDER = xz.

radiatulus . . J. BROWN v. Helix radiatula ALD. = xz.

rotundatus . . J. BROWN v. Helix rotundata MÜLL. = xz.

runderatus . . J. BROWN v. Helix ruderata STUD. = xz.

ZOOBOTRYON EB. 1834 (Berlin. Abhandl.): Polypor. Polythalam. gen.

ZOOLITHODENDROIDES RITTER v. Encrinus liliiformis.

ZOSTERITES BRGN. 1827 (i. Mém. soc. Par. I, 317): Plant. Najadear. foss. g.; — Pag. 34.

Agardhiana [-nus] BRGN. Prodr. 115.

Amphibolis septentrionalis AGDH. i. Act. Holm. 1823, 111, t. 2, f. 8.

cfr. Potamophyllites NILSS.

Bellowisana BRGN. i. Mém. Soc. Par. I, 317, t. 21, f. 7.

cauliniaefolius BRGN. v. *Zosterites Orbignyana* BRGN.

elongata BRGN. i. Mém. Soc. Par. 317, t. 21, f. 6.

enervis BRGN. Prodr. 115.

lineata BRGN. i. Mém. Soc. Par. 317, t. 21, f. 8.

marina UNG. Chlor. prot. IV, V, 48, t. 16, f. 1, 3.

Orbigniana [ORBIGNY-ana] BRGN. i. Mém. Soc. Par. I, 317, t. 21, f. 5.

Zosterites cauliniaefolius BRGN. i. Mgéol. 1837, > Jb. 1838, 203.

taeniaeformis BRGN. Prodr. 115. G.

ZUA LEACH 1820 (Syn. brit. moll.): Achatinae aut Bulimi pars.

lubrica LEACH v. *Achatina lubrica* LK. = u-z.

ZUGODON [Zygodon] OW. = Zeuglodon OW. M.

ZYGAENA FABR. 1775 (syst. entom. 550): Lepidopt. Zygaenid. g. viv. et foss.; — Pag. 601.

? sp. SERR. tert. 230 = u (*Aia*).

ZYGAENA CUV. 1817 (Regn. II.) = *Sphyrna* RAFQ. 1810.

denticulata MÜ. v. *Sphyrna denticulata* MÜ. = f.

dubia AG. v. *Sphyrna dubia* AG. = v.

† **malleus** (CUV.) GAL. Brab. 139 = t, z? [*sp. omnino dubia*].

serrata MÜ. v. *Sphyrna serrata* MÜ. = u.

ZYGOBATES AG. 1843 (Poiss. III, 328, 333, t. R, f. 3—10): Elasmobranch. gen. viv. et foss., *primum* *Myliobatis subgenus (aculei)*; — Pag. 639.

† **acuminatus** MEY. = u.

Myliobates, Zygobates, acuminatus MEY. i. Jb. 1844, 334.

† **rima** MEY. = u.

Myliobates, Zygobates, rima MEY. i. Jb. 1844, 334.

† **rugosus** MEY. = u.

Myliobates, Zygobates, rugosus MEY. i. Jb. 1844, 334.

Studer AG. Poiss. III, 329 = v.

Myliobates Studeri AG. Poiss. III, 71; MEY. i. Jb. 1841, 97.

Woodwardi AG. Poiss. III, 329 = w.

Myliobates Woodwardi AG. mss.

ZYGOCEROS EB. 1840 (i. Berlin. Abhandl.): Polygastr. gen. foss.; — Pag. 105.

? **bipons** EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 273; BAIL. i. SILL. Journ. 1845, XLVIII, 329, 343, t. 4, f. 24?, an f. G?.

navicula EB. i. Berlin. Monatb. 1842, 265.

rhombus EB. i. Berlin. Monatb. [? 1840, 80, t. 4, f. 11] 1844, 72;

? BAIL. i. SILL. Journ. 1845, XLVI, 138, t. 3, f. 10, 11.

juv. ? *Emersonia antiqua* BAIL. i. SILL. Journ. 1844, XLVI, 139.

stilliger EB. i. Berlin. Monatb. 1844, 259, 273.

Tuomeyi BAIL. i. SILL. Journ. 1844, XLVI, 138, t. 3, f. 3—9 = *synon.* EHRENB. dub.

ZYGOCRINUS n., Blastoid. foss. gen., *pro* *Astrocrinite* AUST. post *Asterocrinitem* MÜ. edito; — Pag. 182.

tetragonus n.

Astrocrinites tetragonus AUST. i. Ann. nathist. XI, 206.

ZYGODON OW. v. *Zeuglodon* OW.



VERBESSERUNGEN.

Seite	Zeile		
xxv	9 v. u.	statt 1825	lies 1826.
xxvi	10 v. u.	„ Academica	„ Academiae.
xxvii	20 v. o.	„ 1840	„ 1839.
xxvii	25 v. o.	„ 1825	„ 1823.
xxviii	21 v. o.	„ 1830	„ 1829.
xxx	17 v. o.	„ IV	„ VI.
156	13 v. o.	„ t. 2, f. 5, t. 5, f. 1, 2 (jun.)	„ [? t. 2, f. 5] t. 5, f. 1, 2.
316	1 v. o.	„ Cnemieium	„ Cnemidium.
332	10 v. o.	„ Schizonema	„ Schizoneura.
332	12 v. o.	„ Schizonema	„ Schizoneura.

Bei demselben Verleger sind folgende empfehlenswerthe Werke erschienen:

Bronn, Dr. H. G., Handbuch einer Geschichte der Natur. I. und II. Band, mit 7 Tafeln und vielen Holzschnitten. fl. 8. — R. 5. —

— — **Lethaea geognostica** oder Abbildung und Beschreibung der für die Gebirgs-Formationen bezeichnendsten Versteinerungen. 3. Auflage. 1. bis 4. Lief. Tafel 1—47 der Abbildungen und Erklärung derselben. Imp.-4. fl. 12. — R. 7. 13 sgr.

— — **paläontologische Collectaneen**, hauptsächlich als beliebiges Ergänzungsheft dienend zum neuen Jahrbuch für Mineralogie, Geologie, Geognosie und Petrefakten-Kunde, Jahrgänge 1840 —1843. fl. 1. 48 kr. R. 1. 5 sgr.

Bronn, Dr. H. G. und Dr. J. J. Kaup, Abhandlungen über die **Gavial-artigen Reptilien** der Lias-Formation. Mit 4 lithogr. Tafeln in 9 Blättern und 1 Vignette. gr. Folio. fl. 5. — R. 3. 5 sgr.

Nachtrag hiezu mit 2 lithogr. Tafeln. gr. Fol. fl. 3. — R. 1. 22½ sgr.

Blum, Dr. J. N., Lehrbuch der **Oryktognosie**, mit 300 Krystallogr. Figuren. Zweite vermehrte und verbesserte Aufl. fl. 4. 30 fr. R. 3. —

— — die **Pseudomorphosen** des Mineralreichs. Mit 17 eingedruckten Holzschnitten. fl. 3. 12 kr. R. 2. —

— — **Nachtrag** zu den **Pseudomorphosen** des Mineralreichs. Nebst einem Anhang über die Versteinerungs- und Vererzungs-Mittel organischer Körper. fl. 2. — R. 1. 7½ sgr.

Burkart, Jos., Aufenthalt und Reisen in **Mexiko** in den Jahren **1825 bis 1834**. Bemerkungen über Land, Produkte, Leben und Sitten der Einwohner und Beobachtungen aus dem Gebiete der Mineralogie, Geognosie, Bergbaukunde, Meteorologie, Geographie etc. Mit einem Vorworte von Dr. und Prof. **J. Nöggerath**. 2 Bände mit 11 Tafeln colorirter und schwarzer Gebirgs-Durchschnitte und Karten. broch. fl. 10. 48 kr. R. 6. 20 sgr.

Jäger, Dr. G. Fr., Beobachtungen und Untersuchungen über die **regelmässigen Formen der Gebirgsarten**, mit Hinweisung auf ihre technische Benützung und auf ihre Bedeutung für die Oekonomie der Natur. Mit 7 lithogr. Taf. Imp.-4°. fl. 5. — R. 3. —

Jahrbuch, neues, für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde, herausgegeben im Verein mit vielen Gelehrten von **Dr. K. C. v. Leonhard** und **Dr. H. G. Bronn**.

Jahrgang 1833—1834 in 6 Heften à fl. 6. — kr. R. 3. 20 sgr.

„ 1835—1840 „ 6 „ à „ 8. — „ „ 4. 25 „

„ 1841—1848 „ 7 „ à „ 9. 20 „ „ 5. 20 „

Leonhard, K. C. v., Lehrbuch der **Geognosie und Geologie**. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage. 1.—7. Lieferung, mit 2 Stahlstichen, 3 colorirten Tafeln und Holzschnitten. (Das Ganze wird 8 Lieferungen stark.) Preis einer Lieferung 54 fr. 18 sgr.

Leonhard, K. C. v., Geologie oder Naturgeschichte der Erde auf allgemein faßliche Weise abgehandelt. 5 Bände in 30 Lieferungen, mit 97 Stahlstichen, Lithographien und einer Menge eingedruckter Bignetten.

geheftet fl. 24. — R. 15. — sgr.
In Leinwand gebunden „ 26. — „ 16. 7½ „

— — **Taschenbuch für Freunde der Geologie** in allgemein faßlicher Weise bearbeitet. Erster bis dritter Jahrgang. Mit 5 Stahlstichen und 2 colorirten Tafeln und mehreren Zwischendrücken.

elegant geb. fl. 6. 24 fr. R. 4. 7½ sgr.

Meyer, Herm. v., neue Gattungen fossiler Krebse aus Gebilden vom bunten Sandstein bis in die Kreide. Mit 4 Tafeln Abbildungen. Imperial-Quart.

fl. 2. — R. 1. 5 sgr.

Meyer, Herm. v. und Dr. Th. Plieninger, Beiträge zur Paläontologie Württembergs, enthaltend die fossilen Wirbelthierreste aus den Triasgebilden mit besonderer Rücksicht auf die Labyrinthodonten des Keupers. Mit 12 Tafeln. Folio. fl. 8. — R. 5. —

Murchison, R. J., G. von Verneuil und A. von Keyserling, Geologie des europäischen Rußlands und des Ural. Bearbeitet von Gustav Leonhard. Mit 1 Stahlstich, 1 colorirten Blatt mit Durchschnitten und 1 geognostischen Karte von Rußland in Farbendruck.

fl. 8. 12 fr. R. 5. —

Pusch, G. G., Polens Paläontologie oder Abbildung und Beschreibung der vorzüglichsten und der noch unbeschriebenen Petrefakten aus den Gebirgsformationen in Polen, Volhynien und den Karpathen, nebst einigen allgemeinen Beiträgen zur Petrefaktenkunde und einem Versuch zur Vervollständigung der Geschichte des europäischen Auerochsen. Mit 16 lithogr. Tafeln. Imperial-Quart.

broch. fl. 10. 48 kr. R. 6. 20 sgr.

Reuss, Dr. A. E., die Versteinerungen der böhmischen Kreideformation. Mit Abbildungen der neuen oder weniger bekannten Arten, gezeichnet von J. Rubesch. In zwei Abtheilungen mit 51 lithographirten Tafeln. Hoch-4.

fl. 24. 18 kr. R. 15. —

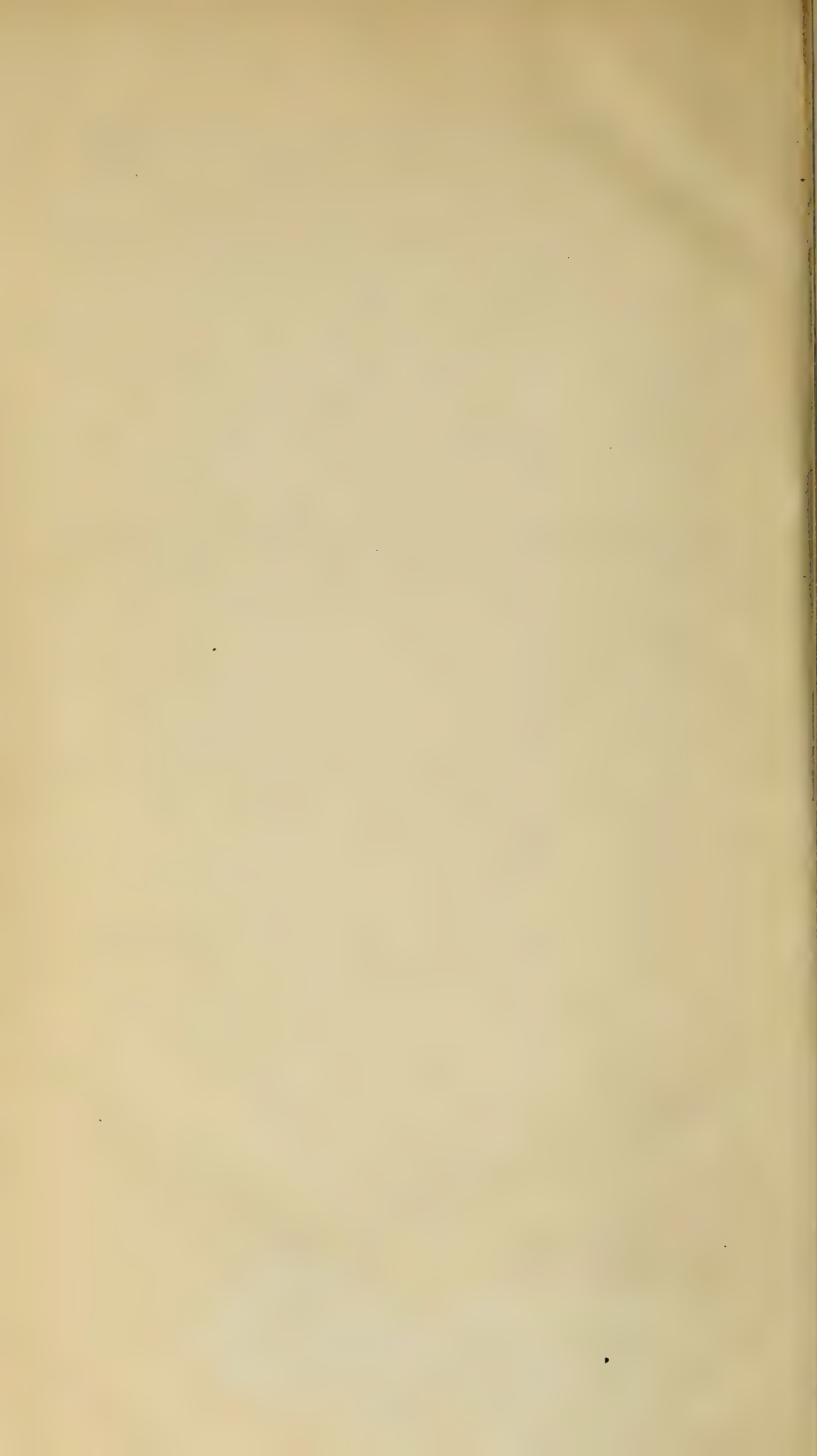
Russegger, J., Reisen in Europa, Asien und Afrika, mit besonderer Rücksicht auf die naturwissenschaftlichen Verhältnisse der betreffenden Länder, unternommen in den Jahren 1835 bis 1841. Mit einem Atlas, enthaltend geographische und geognostische Karten, Gebirgsprofile, Landschaften, Abbildungen aus dem Gebiete der Flora und Fauna. 1—13. Textlieferung und 1—5. Atlaslieferung

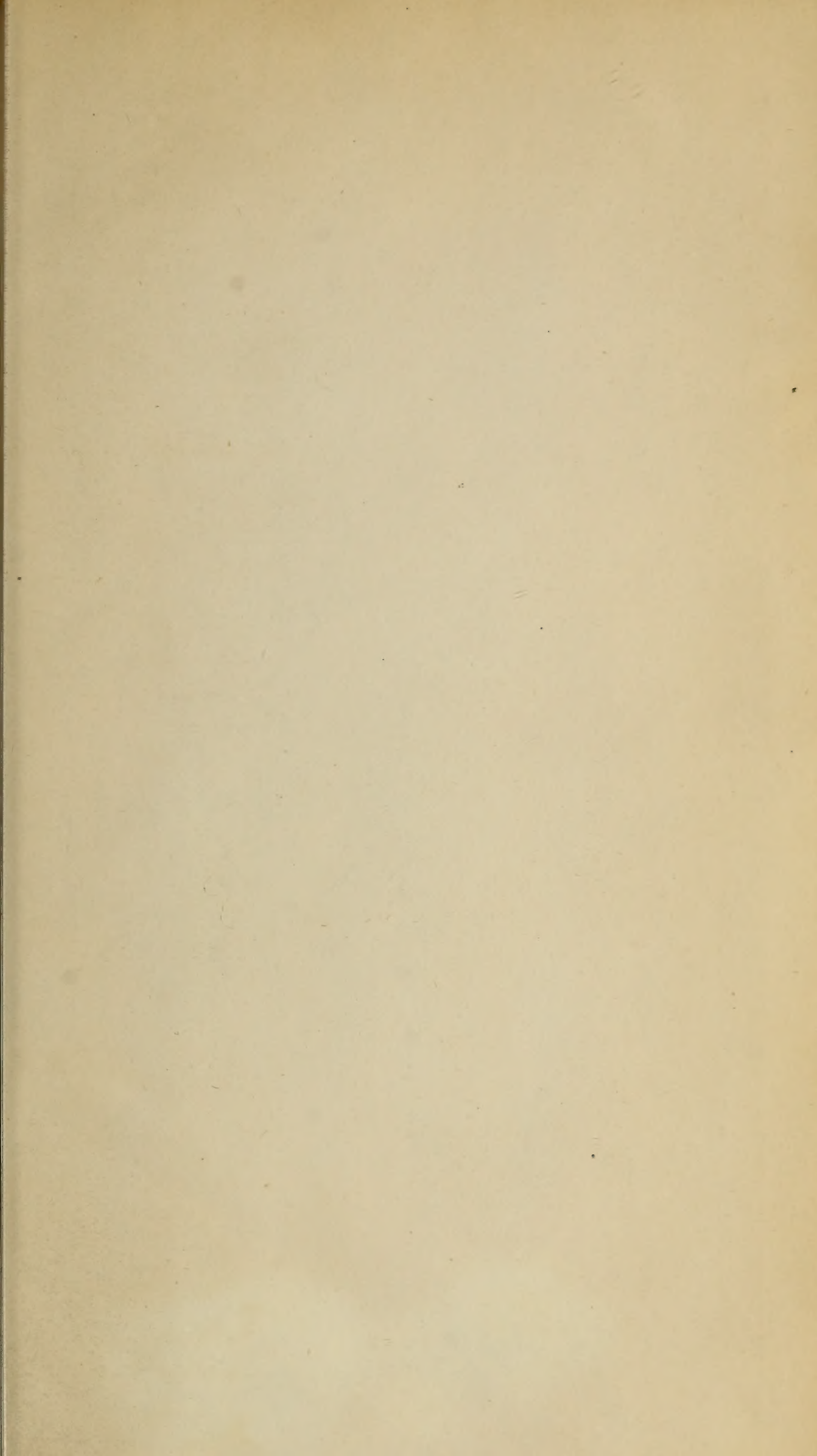
fl. 55. 52 kr. R. 34. 15 sgr.

Sedgwick und Murchison, über die älteren oder Paläozoischen Gebilde im Norden von Deutschland und Belgien, verglichen mit Formationen desselben Alters in Großbritannien, nebst einer Uebersicht der Fauna der Paläozoischen Gebilde in den Rheinlanden und einer Tabelle der organischen Reste des Devonischen Systemes in Europa von Archiac u. Verneuil, bearbeitet von Gustav Leonhard. Mit 4 Tafeln und einer geognostischen Uebersichtskarte.

fl. 5. 24 fr. R. 3. 10 sgr.

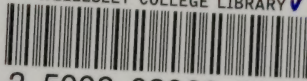








WELLESLEY COLLEGE LIBRARY ✓ 1:2



3 5002 03060 3059 ✓

SCIENCE

QE
721
B7

1:2

11100

